

Korisnički priručnik

**U24E850R
U28E850R
U32E850R**

Boja i izgled mogu da se razlikuju u zavisnosti od proizvoda, a specifikacije podležu promenama bez prethodnog obaveštenja, radi poboljšanja performansi.

Sadržaj

PRE UPOTREBE PROIZVODA	7	Autorska prava	
	7	Ikone korišćene u ovom priručniku	
	8	Čišćenje	
	9	Bezbedan prostor za instalaciju	
	9	Mere predostrožnosti za skladištenje	
	10	Bezbednosne mere predostrožnosti	
	10	Simboli	
	11	Struja i bezbednost	
	12	Instalacija	
	14	Rad	
	17	Pravilno držanje tela prilikom upotrebe proizvoda	
PRIPREMA	18	Provera sadržaja pakovanja	
	18	Provera komponenti	
	19	Delovi	
	19	Prednji tasteri	
	21	Druga strana	
	27	Instalacija	
	27	Uklanjanje postolja	
	28	Postavljanje nosača za zid	
	30	Instaliranje kompleta za montažu na zid ili stonog postolja	
	32	Podešavanje nagiba i visine proizvoda	
	32	Rotiranje ekrana monitora	
	33	Uređaj za zaštitu od krađe	
	34	"MagicRotation Auto"	
	35	Rotiranje monitora	
POVEZIVANJE I KORIŠĆENJE IZVORNOG UREĐAJA	36	Pre povezivanja	
	36	Lista za proveru pre povezivanja	

PODEŠAVANJE EKRANA

36	Povezivanje i korišćenje računara
36	Povezivanje pomoću HDMI kabla
38	Povezivanje pomoću DP kabla
38	Povezivanje pomoću MINI DP kabla
39	Povezivanje slušalica
40	Priključivanje na izvor napajanja
40	Organizovanje povezanih kablova
41	Povezivanje proizvoda sa računarom kao USB čvorišta
41	Povezivanje računara sa proizvodom
41	Korišćenje proizvoda kao USB čvorišta
43	Instalacija upravljačkog programa
44	Podešavanje optimalne rezolucije
45	SAMSUNG MAGIC Bright
45	Konfigurisanje funkcije SAMSUNG MAGIC Bright
47	Brightness
47	Podešavanje funkcije Brightness
48	Contrast
48	Konfigurisanje funkcije Contrast
49	Sharpness
49	Konfigurisanje funkcije Sharpness
50	Color
50	Konfigurisanje funkcije Color
52	SAMSUNG MAGIC Angle (U28E850R)
52	Konfigurisanje funkcije SAMSUNG MAGIC Angle
54	HDMI Black Level
54	Konfigurisanje postavki opcije HDMI Black Level

Sadržaj

	56	Eye Saver Mode
	56	Konfigurisanje funkcije Eye Saver Mode
	57	Game Mode
	57	Konfigurisanje funkcije Game Mode
	58	Response Time
	58	Konfigurisanje funkcije Response Time
	59	Picture Size
	59	Menjanje Picture Size
	61	Screen Adjustment
	61	Konfigurisanje funkcija H-Position i V-Position
KONFIGURISANJE POSTAVKI OPCIJ E PIP/ PBP	63	PIP/PBP
	65	Konfigurisanje funkcije PIP/PBP Mode
	66	Konfigurisanje funkcije Size
	67	Konfigurisanje funkcije Position
	68	Konfigurisanje funkcije Sound Source
	69	Konfigurisanje funkcije Source
	73	Konfigurisanje funkcije Picture Size
	77	Konfigurisanje funkcije Contrast
KOORDINISANJE OSD-A	79	Transparency
	79	Promena opcije Transparency
	80	Language
	80	Konfigurisanje postavke Language
	81	Display Time
	81	Konfigurisanje funkcije Display Time
PODEŠAVANJE I USPOSTAVLJANJE POČETNIH VREDNOSTI	82	FreeSync
	82	Konfigurisanje funkcije FreeSync
	85	Smart Eco Saving
	85	Konfigurisanje funkcije Smart Eco Saving

Sadržaj

	86	Off Timer Plus
	86	Konfigurisanje funkcije Off Timer
	88	Konfigurisanje funkcije Eco Timer
	90	USB Super Charging
	90	Konfigurisanje funkcije USB Super Charging
	91	PC/AV Mode
	91	Konfigurisanje funkcije PC/AV Mode
	93	DisplayPort Ver.
	93	Konfiguracija postavke DisplayPort Ver.
	94	Source Detection
	94	Konfigurisanje funkcije Source Detection
	95	Key Repeat Time
	95	Konfigurisanje funkcije Key Repeat Time
	96	Reset All
	96	Vraćanje početnih postavki (Reset All)
MENI INFORMATION I DRUGI MENIJI	97	Information
	97	Prikaz menija Information
	98	Konfigurisanje opcija Brightness, Contrast i Volume sa početnog ekrana
INSTALACIJA SOFTVERA	99	Easy Setting Box
	99	Instalacija softvera
	100	Uklanjanje softvera
VODIČ ZA REŠAVANJE PROBLEMA	101	Šta je potrebno da uradite pre nego što se obratite korisničkoj službi kompanije Samsung
	101	Testiranje proizvoda
	101	Provera rezolucije i frekvencije
	101	Proverite sledeće.
	104	Pitanja i odgovori

Sadržaj

SPECIFIKACIJE

106

Opšte

108

Ušteda energije

109

Tabela standardnih signalnih režima

DODATAK

114

**Odgovornost za uslugu plaćanja
(trošak za klijente)**

114

Nije u pitanju kvar proizvoda

114

Oštećenje proizvoda do kojeg je došlo
krivicom klijenta

114

Ostalo

116

Ispravno odlaganje

116

Pravilno odlaganje ovog proizvoda (Odlaganje
električne i elektronske opreme)

116

Extended warranty

117

Terminologija

INDEKS

Autorska prava

Sadržaj ovog priručnika je podložan promenama bez obaveštenja da bi se poboljšao kvalitet.

© 2015 Samsung Electronics

Samsung Electronics je vlasnik autorskih prava na ovaj materijal.

Upotreba ili reprodukovanje ovog priručnika, celog ili u delovima, bez ovlašćenja preduzeća Samsung Electronics se zabranjuje.

Microsoft i Windows su registrovani žigovi korporacije Microsoft.

VESA, DPM i DDC su registrovani žigovi korporacije Video Electronics Standards Association.

- Nadoknada za administrativne usluge može biti naplaćena ako
 - (a) inženjer, koga ste pozvali, ne otkrije nikakav kvar na proizvodu.
(odnosno, ako niste pročitali korisnički priručnik)
 - (b) na uređaju, koji ste doneli u servisni centar, nije pronađen nikakav kvar.
(odnosno, ako niste pročitali korisnički priručnik)
- Bićete obavešteni o iznosu takve nadoknade pre servisiranja, odnosno dolaska inženjera.

Ikone korišćene u ovom priručniku

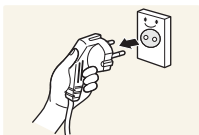


Sledeće slike su obezbeđene samo kao referenca. Situacije u stvarnom životu mogu se razlikovati od onoga što je prikazano na slikama.

Čišćenje

Budite pažljivi pri čišćenju jer je panel i spoljašnjost naprednih LCD-ova lako ogrebat.

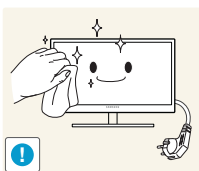
Pri čišćenju izvršite sledeće korake.



1. Isključite monitor i računar.
2. Iskopčajte kabl za napajanje iz monitora.



Držite kabl za napajanje za priključak i ne dodirujte kabl mokrim rukama. U suprotnom, može doći do električnog udara.



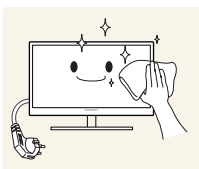
3. Obrišite monitor čistom, mekom i suvom tkaninom.



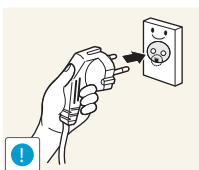
- Ne koristite sredstvo za čišćenje koje sadrži alkohol, razređivač ili aktivne površinske supstance pri čišćenju monitora.



- Ne prskajte vodu ili deterdžent direktno na proizvod.



4. Ovlažite meku i suhu tkaninu vodom i dobro je iscedite da biste obrisali spoljašnjost monitora.



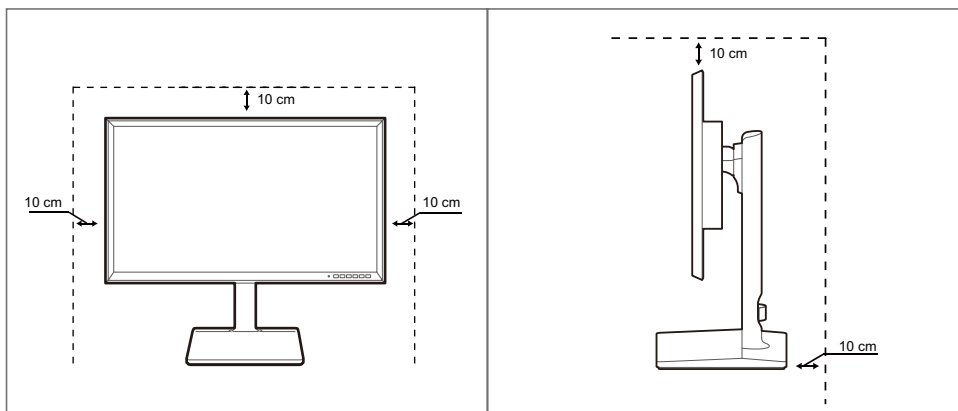
5. Povežite kabl za napajanje sa proizvodom nakon njegovog čišćenja.
6. Uključite monitor i računar.

Bezbedan prostor za instalaciju

Obezbedite dovoljno prostora oko proizvoda za ventilaciju. Povećanje unutrašnje temperature proizvoda može da dovede do požara ili oštećenja proizvoda. Prilikom instalacije proizvoda obavezno ostavite dole prikazanu količinu prostora ili više.



Spoljni izgled može da se razlikuje u zavisnosti od proizvoda.



Mere predostrožnosti za skladištenje





Obavezno se obratite Samsung centru za korisničku službu ako je potrebno očistiti unutrašnjost monitora. (biće naplaćena naknada za uslugu.)





Pre upotrebe proizvoda

Bezbednosne mere predostrožnosti

Pažnja
RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA, NE OTVARAJTE
Pažnja : DA BISTE UMANJILI RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA, NE UKLANJAJTE POKLOPAC (ILI POLEĐINU). UNUTRA NE POSTOJE DELOVI KOJE MOŽE SERVISIRATI KORISNIK. KOMPLETNO SERVISIRANJE PREPUSTITE KVALIFIKOVANOM OSOBLJU.

	Ovaj simbol pokazuje da unutra postoji visoka voltaža. Opasno je doći u bilo kakav kontakt sa bilo kojim unutrašnjim delom ovog proizvoda.
	Ovaj simbol vas upozorava da je uz ovaj proizvod uključena važna literatura o radu i održavanju.

Simboli

 Upozorenje	Ako se ne slede uputstva, može doći do ozbiljne ili fatalne povrede.
 Pažnja	Ako se ne slede uputstva, može doći do lične povrede ili oštećenja svojine.
	Aktivnosti označene ovim simbolom su zabranjene.
	Uputstva označena ovim simbolom su obavezna.

Pre upotrebe proizvoda

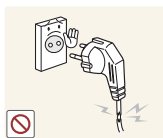
Struja i bezbednost



Sledeće slike su obezbeđene samo kao referenca. Situacije u stvarnom životu mogu se razlikovati od onoga što je prikazano na slikama.



Upozorenje



Ne koristite oštećeni kabl za napajanje ili priključak niti labavu utičnicu.

- Može doći do strujnog udara ili požara.



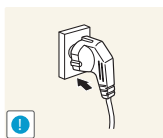
Nemojte priključivati veliki broj proizvoda u istu utičnicu.

- U suprotnom, utičnica može da se pregreje i dovede do požara.



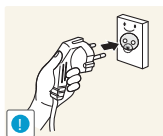
Ne dodirujte priključak za napajanje mokrim rukama.

- U suprotnom, može doći do električnog udara.



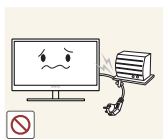
Ubacite priključak za napajanje do kraja, tako da ne bude labav.

- Nestabilna veza može da dovede do požara.



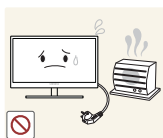
Povežite utikač sa uzemljenom utičnicom (samo izolovani uređaji tipa 1).

- Može doći do električnog udara ili povrede.



Nemojte savijati niti silom povlačiti kabl za napajanje. Nemojte pritisnuti kabl za napajanje teškim predmetom.

- Oštećeni kabl za napajanje može da dovede do strujnog udara ili požara.



Ne postavljajte kabl za napajanje ili proizvod u blizinu izvora toplote.

- Može doći do strujnog udara ili požara.



Uklonite strane supstance kao što je prašina oko priključaka i utičnice suvom tkaninom.

- U suprotnom, može doći do požara.

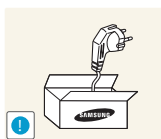
Pre upotrebe proizvoda

Pažnja



Nemojte isključivati kabl za napajanje kada se proizvod koristi.

- Proizvod može da bude oštećen električnim udarom.



Nemojte koristiti kabl za napajanje za proizvode koji nisu odobreni proizvodi koje isporučuje Samsung.

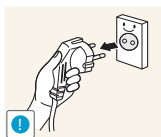
- Može doći do strujnog udara ili požara.



Utičnica u koju se priključuje kabl za napajanje ne sme da ima bilo kakvih smetnji.

- Ako se desi neki problem sa proizvodom, isključite kabl za napajanje da biste potpuno prekinuli napajanje proizvoda.

Struju koja napaja proizvod nije moguće potpuno prekinuti tasterom za napajanje.

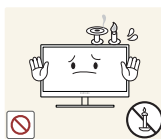


Držite utikač kad iskopčavate kabl za napajanje iz utičnice.

- Može doći do strujnog udara ili požara.

Instalacija

Upozorenje



Ne postavljajte sveće, lampe za insekte ili cigarete na proizvod. Ne postavljajte proizvod u blizini izvora toplote.

- U suprotnom, može doći do požara.



Izbegavajte postavljanje proizvoda u uskom prostoru sa lošom ventilacijom kao što je polica za knjige ili zidni ormar.

- U suprotnom, može doći do požara zbog povećane unutrašnje temperature.



Plastičnu vreću za pakovanje proizvoda čuvajte na mestu van domašaja dece.

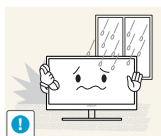
- Deca mogu da se uguše.

Pre upotrebe proizvoda



Nemojte postavljati proizvod na nestabilnu ili vibrirajuću površinu (nesigurnu policu, nagnutu površinu itd.).

- Proizvod može da padne i razbije se ili dovede do lične povrede.
- Upotreba proizvoda u oblasti sa prekomernom vibracijom može da ošteti proizvod ili dovede do požara.



Nemojte instalirati proizvod u vozilu ili na mestu izloženom prašini, vlazi (curenje vode itd.), ulju ili dimu.

- Može doći do strujnog udara ili požara.



Nemojte izlagati proizvod direktnom suncu, toploti ili vrućim predmetima kao što je šporet.

- U suprotnom, životni vek proizvoda može biti umanjen ili može doći do požara.



Nemojte postavljati proizvod u domaćaju male dece.

- Proizvod može da padne i povredi decu.



Jestivo ulje, na primer sojino ulje, može da ošteti ili izmeni proizvod. Ne postavljajte proizvod u kuhinju ili blizu kuhinjske radne površine.

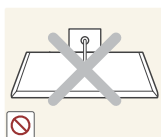


Pažnja



Pazite da ne ispustite proizvod dok ga premeštate.

- U suprotnom, može da dođe do otkazivanja proizvoda ili lične povrede.



Ne spuštajte proizvod na prednji deo.

- Ekran može da se ošteti.



Pri postavljanju proizvoda na komodu ili policu, uverite se da donja ivica prednjeg dela proizvoda ne štrči.

- Proizvod može da padne i razbije se ili dovede do lične povrede.
- Proizvod postavljajte samo na komode ili police odgovarajuće veličine.

Pre upotrebe proizvoda



Pažljivo spustite proizvod.

- Proizvod može da padne i razbije se ili dovede do lične povrede.



Postavljanje proizvoda na nestandardnom mestu (mestu izloženom velikoj količini fine prašine, hemijskih supstanci, ekstremnim temperaturama ili velikoj količini vlage, odnosno na mestu gde bi proizvod trebalo neprekidno da radi duže vreme) može ozbiljno da utiče na njegov rad.

- Obavezno konsultujte Samsung centar za korisničku službu pre instalacije ako želite da instalirate proizvod na takvom mestu.

Rad

Upozorenje



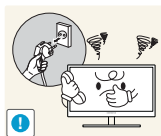
Kroz proizvod prolazi jaka struja. Ne pokušavajte sami da rastavite, popravite ili izmenite proizvod.

- Može doći do strujnog udara ili požara.
- U slučaju potrebe za popravkom, obratite se Samsung centru za korisničku službu.



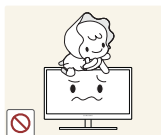
Da biste pomerili proizvod, prvo iskopčajte sve kablove iz njega zajedno sa kablom za napajanje.

- U suprotnom, kabl za napajanje može da bude oštećen i može doći do požara ili strujnog udara.



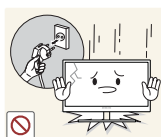
Ako proizvod ispušta neobične zvuke, miris paljevine ili dim, odmah uklonite kabl za napajanje i obratite se Samsung centru za korisničku službu.

- Može doći do strujnog udara ili požara.



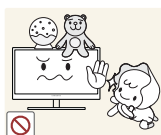
Ne dozvolite deci da hvataju proizvod ili da se penju na njega.

- Proizvod može da padne i da povredi ili ozbiljno ozledi vaše dete.



Ako proizvod padne ili se njegova spoljašnjost ošteti, isključite ga, uklonite kabl za napajanje i obratite se Samsung centru za korisničku službu.

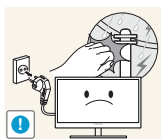
- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



Ne stavljajte teške predmete, igračke ili slatkiše na proizvod.

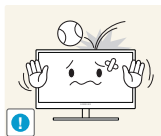
- Proizvod ili teški predmeti mogu da padnu dok deca pokušavaju da dohvate igračku ili slatkiše što može da dovede do ozbiljne povrede.

Pre upotrebe proizvoda



Tokom grmljavina ili oluje, isključite proizvod iz struje i sklonite kabl za napajanje.

- Može doći do strujnog udara ili požara.



Ne spuštajte predmete na proizvod i ne udarajte ga.

- Može doći do strujnog udara ili požara.



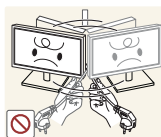
Nemojte pomerati proizvod povlačenjem kabla za napajanje ili bilo kog drugog kabla.

- U suprotnom, kabl za napajanje može da bude oštećen i može doći do otkazivanja proizvoda, požara ili strujnog udara.



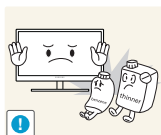
Ako dođe do curenja gasa, ne dodirujte proizvod ili utikač. Takođe, odmah provetrite prostoriju.

- Varnice mogu da izazovu eksploziju ili požar.



Nemojte podizati ili pomerati proizvod povlačenjem kabla za napajanje ili bilo kog drugog kabla.

- U suprotnom, kabl za napajanje može da bude oštećen i može doći do otkazivanja proizvoda, požara ili strujnog udara.



Nemojte koristiti ili čuvati sprej koji može da eksplodira ili zapaljive supstance u blizini proizvoda.

- Može doći do eksplozije ili požara.



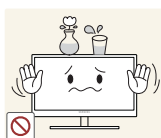
Uverite se da stolnjaci ili zavese ne blokiraju ventile.

- U suprotnom, može doći do požara zbog povećane unutrašnje temperature.



Nemojte ubacivati metalne predmete (čačkalicu, novčić, ukosnicu itd.) ili zapaljive predmete (papir, šibicu itd.) u otvore ili portove proizvoda.

- Ako voda li neka strana supstanca uđe u proizvod, uverite se da ste isključili proizvod, uklonite kabl za napajanje i obratite se Samsung centru za korisničku službu.
- Može doći do otkazivanja proizvoda, strujnog udara ili požara.

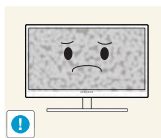


Ne postavljajte predmete koji sadrže tečnost (vaze, bokale, flaše itd.) ili metalne predmete na proizvod.

- Ako voda li neka strana supstanca uđe u proizvod, uverite se da ste isključili proizvod, uklonite kabl za napajanje i obratite se Samsung centru za korisničku službu.
- Može doći do otkazivanja proizvoda, strujnog udara ili požara.

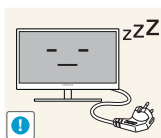
Pre upotrebe proizvoda

Pažnja



Ako se na ekranu prikazuje statična slika duži vremenski period, može da dođe do „sagorevanja“ ekrana usled zadržavanja slike ili pojave oštećenih piksela.

- Ako proizvod nećete koristiti u dužem vremenskom periodu, aktivirajte režim za uštedu energije ili čuvar ekrana sa pokretnim slikama.



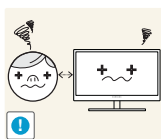
Iskopčajte kabl za napajanje iz utičnice ako ne planirate da koristite proizvod u dužem vremenskom periodu (odmor itd.).

- U suprotnom, može da dođe do požara zbog nakupljene prašine, pregrevanja, strujnog udara ili električnog varničenja.



Proizvod koristite sa preporučenom rezolucijom i frekvencijom.

- Može negativno uticati na vaš vid.



Gledanje u ekran sa prevelike blizine u dužem vremenskom periodu može negativno da utiče na vaš vid.



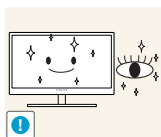
Nemojte držati monitor naopačke ili ga pomerati držeći ga za postolje.

- Proizvod može da padne i razbije se ili dovede do lične povrede.



Ne koristite ovlaživače vazduha ili šporet u blizini proizvoda.

- Može doći do strujnog udara ili požara.

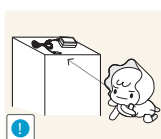


Odmarajte oči duže od 5 minuta na svaki 1 sat upotrebe proizvoda.

- Umanjiće se zamor očiju.

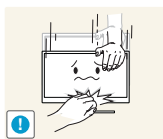


Ne dodirujte ekran ako je proizvod bio uključen u dužem vremenskom periodu jer će postati vreo.



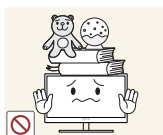
Male delove pribora koje koristite sa proizvodom držite izvan domašaja dece.

Pre upotrebe proizvoda



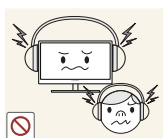
Budite pažljivi pri prilagođavanju ugla proizvoda ili visine postolja.

- U suprotnom, deca mogu da zaglave i povrede prste ili šake.
- Prekomerno naginjanje proizvoda može da dovede do njegovog pada i ličnih povreda.



Ne postavljajte teške predmete na proizvod.

- Može da dođe do otkazivanja proizvoda ili lične povrede.



Pri korišćenju slušalica, nemojte previše pojačavati zvuk.

- Prejak zvuk može da izazove oštećenje sluha.

Pravilno držanje tela prilikom upotrebe proizvoda



Koristite proizvod u sledećem ispravnom položaju:

- Ispravite leđa.
- Razmak između očiju i ekrana treba da bude od 45 do 50 cm i trebalo bi da na ekran gledate blago nadole.
Neka vam oči budu direktno ispred ekrana.
- Prilagodite ugao tako da nema odsjaja svetlosti na ekranu.
- Neka vam podlaktice budu pod pravim uglom u odnosu na nadlaktice i u ravni sa nadlamicama.
- Držite laktove otprilike pod pravim uglom.
- Prilagodite visinu proizvoda tako da možete da držite kolena savijena pod uglom od 90 stepeni ili više, pete spuštene na pod, a ruke niže od visine srca.

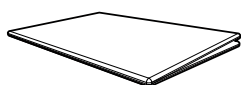
1.1 Provera sadržaja pakovanja

1.1.1 Provera komponenti



- Obratite se prodavcu od koga ste kupili proizvod ako neka stavka nedostaje.
- Izgled komponenti može se razlikovati od onoga što je prikazano na slikama.

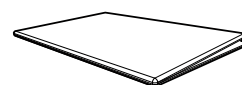
Komponente



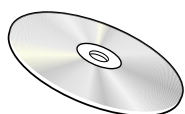
Vodič za brzo postavljanje



Garancijska kartica
(Nije dostupno na nekim lokacijama)



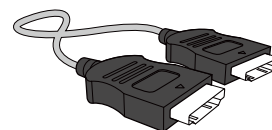
Vodič kroz propise (opcija)



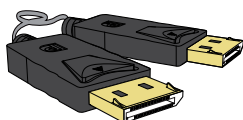
Korisnički priručnik (opcija)



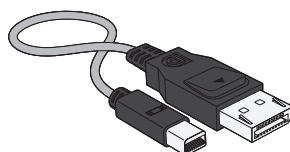
Kabl za napajanje



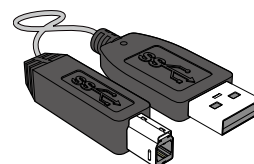
HDMI kabl (opcija)



DP kabl (opcija)



MINI DP kabl (opcija)



USB 3.0 kabl (opcija)



- Komponente mogu da se razlikuju u zavisnosti od lokacije.
- Preporučuje se upotreba HDMI kabla i DP kabla koje isporučuje dobavljač.
- Optimalna rezolucija možda neće biti dostupna kada se ne koristi brzi HDMI ili HDMI-DVI kabl.
- Za pravilno prikazivanje na ekranu i normalan izlaz zvuka preporučuje se upotreba standardnog DP, MINI DP ili HDMI kabla. DP, MINI DP i HDMI kablovi moraju podržavati rezoluciju 3840 x 2160 na 60 Hz. (U24E850R)
- Za pravilno prikazivanje na ekranu i normalan izlaz zvuka preporučuje se upotreba DP ili MINI DP kabla koji podržava rezoluciju 3840 x 2160 na 60 Hz. HDMI kabl koji podržava rezoluciju 3840 x 2160 na 30 Hz radiće kada se poveže sa **HDMI 1** portom. HDMI kabl koji podržava rezoluciju 3840 x 2160 na 60 Hz radiće kada se poveže sa **HDMI 2** portom. (U28E850R / U32E850R)

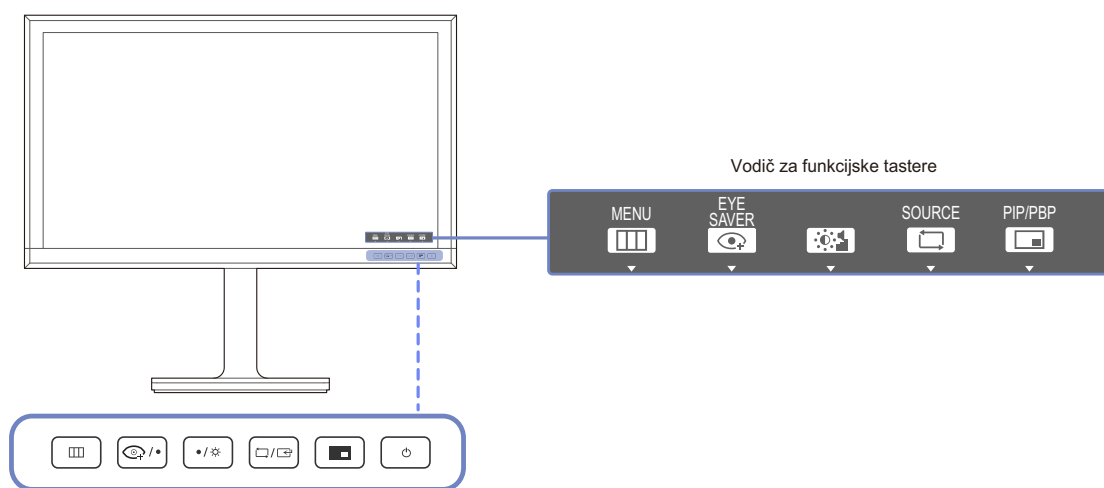
1.2 Delovi







1.2.1 Prednji tasteri











Boja i oblik delova mogu da se razlikuju od delova prikazanih na slici.

Specifikacije mogu da se promene bez najave radi poboljšanja performansi.



Ikone	Opis
	<p>Otvorite ili zatvorite meni prikazan na ekranu (OSD) ili se vratite na poslednji meni.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zaključavanje kontrole menija na ekranu: Zadržite trenutne postavke ili zaključajte OSD kontrolu da biste sprečili slučajne promene postavki. • Omogućiti: Da biste zaključali OSD kontrolu, pritisnite dugme [] i zadržite ga 10 sekundi. • Onemogućiti: Da biste otključali OSD kontrolu, pritisnite dugme [] i zadržite ga 10 sekundi. <p> Kada je meni na ekranu zaključan, Brightness, Contrast i Volume mogu da se podese. Dostupni su PIP/PBP i Eye Saver Mode. Information može da se prikaže.</p>
	<p>Izaberite [] da biste prikazali sledeće stavke menija i da biste im pristupili.</p> <p>Pritisnite da biste omogućili ili onemogućili Eye Saver Mode. Stavke u nastavku nisu dostupne ako je dostupna funkcija Eye Saver Mode.</p> <ul style="list-style-type: none"> • PICTURE → Game Mode, <small>SAMSUNG</small> Bright, <small>SAMSUNG</small> Angle, Brightness • COLOR • System → Smart Eco Saving

Ikone	Opis
• / •	Pređite na gornji ili donji meni ili prilagodite vrednost opcije u OSD meniju.
	Podesite svetlinu, kontrast i jačinu zvuka ekrana.
	Potvrđivanje izbora menija. Pritisak tastera [ / ] kad nije prikazan OSD meni promeniće ulazni signal U24E850R (DisplayPort/Mini DP/HDMI), U28E850R / U32E850R (DisplayPort/Mini DP/HDMI 1/HDMI 2). Ako uključite proizvod ili promenite ulazni signal pritiskom tastera [ / ], u gornjem levom uglu ekrana pojaviće se poruka koja pokazuje promenjeni ulazni signal.
	Potrebno je pritisnuti dugme kada se konfigurišu postavke za funkciju PIP/PBP .
	Uključivanje/isključivanje ekrana.
Vodič za funkcijske tastere	Kada je pritisnuto kontrolno dugme na proizvodu, pre nego što se otvori meni na ekranu prikazaće se vodič za funkcijske tastere. (Vodič prikazuje funkciju pritisnutog dugmeta.) Da biste pristupili meniju na ekranu kada je vodič prikazan, ponovo pritisnite odgovarajuće dugme. Vodič za funkcijske tastere može se razlikovati u zavisnosti od funkcije ili modela proizvoda. Pogledajte sâmi proizvod.

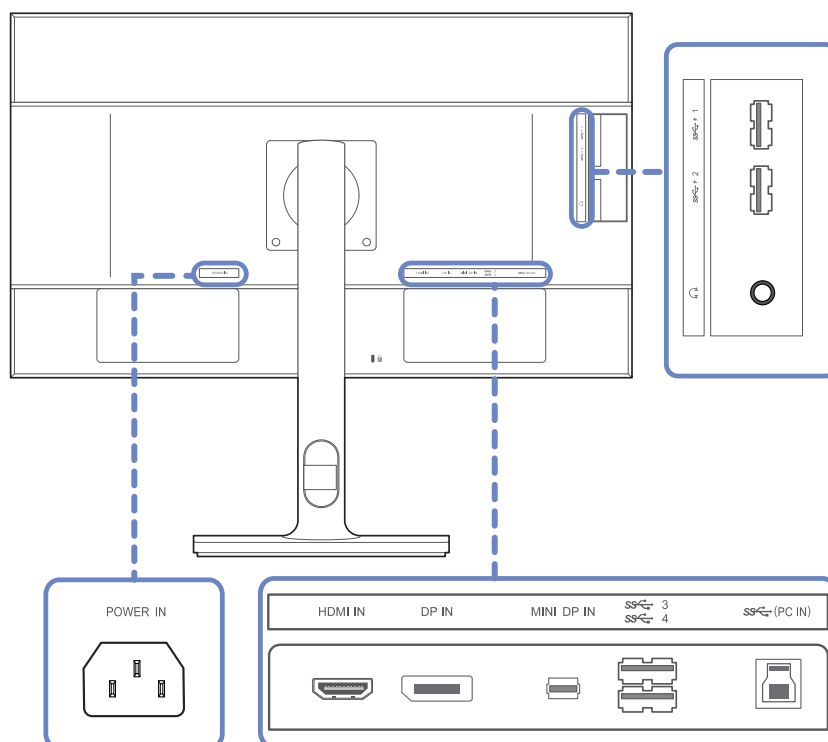
1.2.2 Druga strana



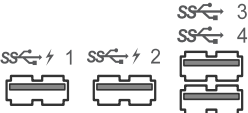




Boja i oblik delova mogu da se razlikuju od delova prikazanih na slici.

Specifikacije mogu da se promene bez najave radi poboljšanja performansi.

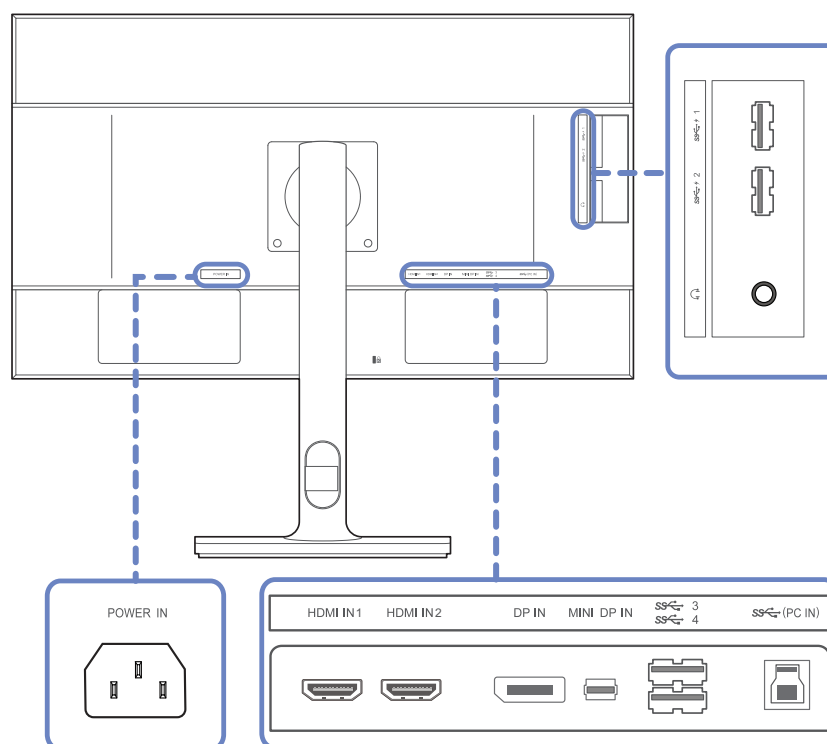
U24E850R








Priključak	Opis
POWER IN 	Kabl za napajanje monitora priključite na priključak [POWER IN] sa zadnje strane proizvoda.
HDMI IN 	Povezuje se sa izvornim uređajem putem HDMI kablja.
DP IN 	Povezuje se sa računarom pomoću DP kablja.
MINI DP IN 	Povezuje se sa računarom pomoću MINI DP kablja.

Priključak	Opis
	<p>Povezivanje USB uređaja.</p> <p> Punjenje velikom brzinom moguće je samo pomoću portova [SS 1] i [SS 2]. Pomoću tih portova uređaj se puni brže nego pomoću uobičajenih USB portova. Brzina zavisi od priključenih uređaja.</p>
<p>SS (PC IN)</p> 	<p>Povezuje se sa računarom pomoću USB kabla. Kompatibilno sa USB kablom verzije 3.0 ili starije.</p> <p> Ovaj port može da se poveže samo sa računarom.</p>
	<p>Povezuje se sa audio izlaznim uređajem kao što su slušalice.</p>

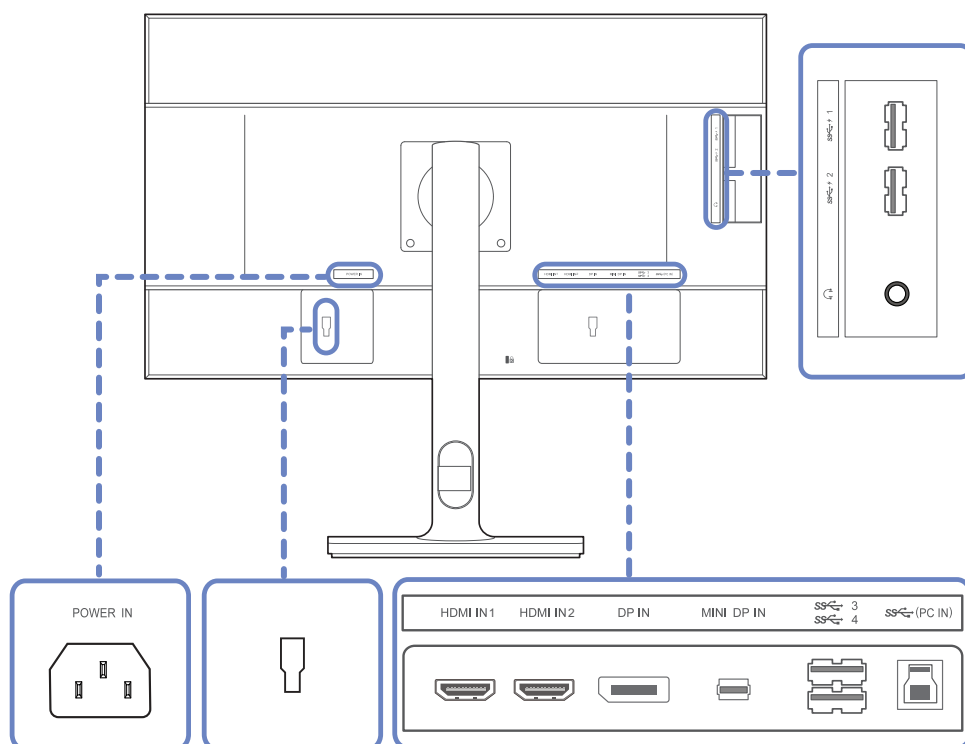
U28E850R









Priključak	Opis
	Kabl za napajanje monitora priključite na priključak [POWER IN] sa zadnje strane proizvoda.
	<p>Povezuje se sa izvornim uređajem putem HDMI kablova.</p> <p> HDMI 1 podržava rezoluciju 3840 x 2160 na 30 Hz</p> <p> HDMI 2 podržava rezoluciju 3840 x 2160 na 60 Hz</p>
	Povezuje se sa računarom pomoću DP kablova.
	Povezuje se sa računarom pomoću MINI DP kablova.
	<p>Povezivanje USB uređaja.</p> <p> Punjenje velikom brzinom moguće je samo pomoću portova [SS 1] i [SS 2]. Pomoću tih portova uređaj se puni brže nego pomoću uobičajenih USB portova. Brzina zavisi od priključenih uređaja.</p>

Priključak	Opis
 (PC IN) 	Povezuje se sa računarom pomoću USB kabla. Kompatibilno sa USB kablom verzije 3.0 ili starije.  Ovaj port može da se poveže samo sa računarom.
 	Povezuje se sa audio izlaznim uređajem kao što su slušalice.

U32E850R



Priključak	Opis
	Kabl za napajanje monitora priključite na priključak [POWER IN] sa zadnje strane proizvoda.
	<p>Povezuje se sa izvornim uređajem putem HDMI kablja.</p> <p> HDMI 1 podržava rezoluciju 3840 x 2160 na 30 Hz</p> <p> HDMI 2 podržava rezoluciju 3840 x 2160 na 60 Hz</p>
	Povezuje se sa računarom pomoću DP kablja.
	Povezuje se sa računarom pomoću MINI DP kablja.
	<p>Povezivanje USB uređaja.</p> <p> Punjenje velikom brzinom moguće je samo pomoću portova [1] i [2]. Pomoću tih portova uređaj se puni brže nego pomoću uobičajenih USB portova. Brzina zavisi od priključenih uređaja.</p>

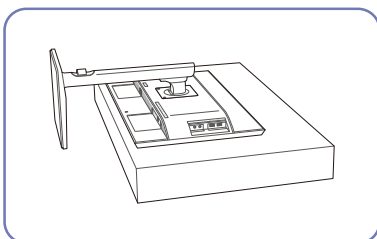
Priključak	Opis
 (PC IN) 	Povezuje se sa računarom pomoću USB kabla. Kompatibilno sa USB kablom verzije 3.0 ili starije.  Ovaj port može da se poveže samo sa računarom.
 	Povezuje se sa audio izlaznim uređajem kao što su slušalice.
	Povezuje se sa spoljnim uređajem.

1.3 Instalacija

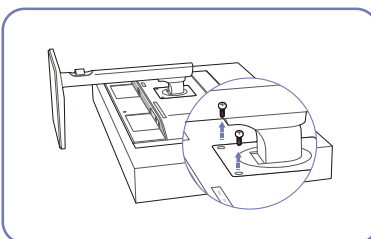
1.3.1 Uklanjanje postolja



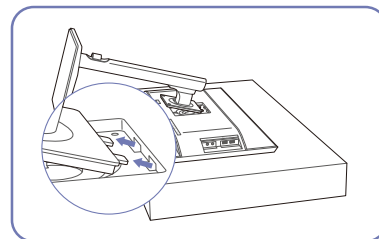
- Boja i oblik delova mogu da se razlikuju od delova prikazanih na slici. Specifikacije mogu da se promene bez najave radi poboljšanja performansi.
- Isključite proizvod i isključite kabl za napajanje iz utičnice.



Stavite zaštitnu tkaninu ili jastuk na ravnu površinu. Zatim postavite monitor na tkaninu ili jastuk tako da bude okrenut prednjim delom nadole.



Otpustite zavrtanj sa zadnje strane proizvoda.

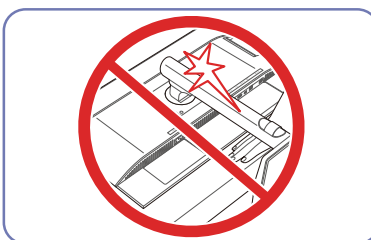


Podignite i odvojite postolje.

- Pažnja



Ne stavljajte ruke u područje okretanja.



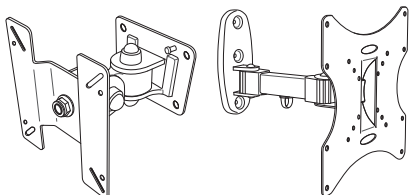
Nemojte stavljati ruku ispod osnove postolja.



Nemojte da držite proizvod okrenut naopako samo za postolje.

1.3.2 Postavljanje nosača za zid

Postavljanje kompleta za montažu na zid



Komplet za montažu na zid omogućava vam da proizvod montirate na zid.

Kupite kompatibilni komplet nosača za zid da biste ga koristili sa proizvodom.

Detaljne informacije o postavljanju nosača za zid potražite u uputstvima koja ste dobili uz nosač za zid.

Preporučujemo vam da se za pomoć obratite tehničaru kada budete postavljali nosač za montažu na zid.

Preduzeće Samsung Electronics nije odgovorno ako dođe do oštećenja proizvoda ili vaše povrede odnosno povrede drugih osoba ukoliko odlučite da sami postavite nosač za zid.

Specifikacije kompleta za montažu na zid (VESA)

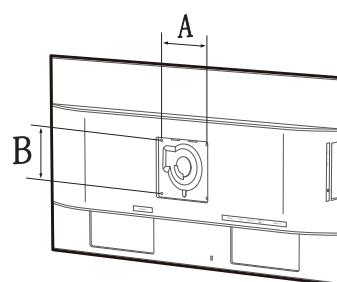


Postavite nosač za zid na čvrsti zid vertikalno u odnosu na pod. Pre nego što nosač za zid pričvrstite za površine poput gipsanih ploča, od najbližeg prodavca zatražite dodatne informacije. Ako proizvod postavite na kosi zid, on može pasti i dovesti do ozbiljne povrede.

Samsung kompleti za montažu na zid sadrže detaljni priručnik za postavljanje i obezbeđuju se svi delovi potrebni za sklapanje.



- Dužina zavrtnja može da se razlikuje u zavisnosti od specifikacija nosača za zid ukoliko nosači za zid nisu u skladu sa specifikacijama za zavrtnje VESA standarda.
- Zavrtnje nemojte previše zategnuti. Na taj način može da se ošteti proizvod ili da dođe do pada proizvoda što može izazvati povredu. Samsung nije odgovoran za takve vrste nezgoda.
- Samsung nije odgovoran za oštećenje proizvoda ili povredu ako se koristi nosač za zid koji nije VESA ili je bez specifikacija odnosno ukoliko se kupac ne bude pridržavao uputstava za postavljanje proizvoda.
- Proizvod nemojte montirati pod nagibom većim od 15 stepeni.
- Neka uvek dve osobe montiraju proizvod na zid.
- Standardne dimenzije kompleta za montažu na zid prikazane su u tabeli ispod.



Jedinica: mm

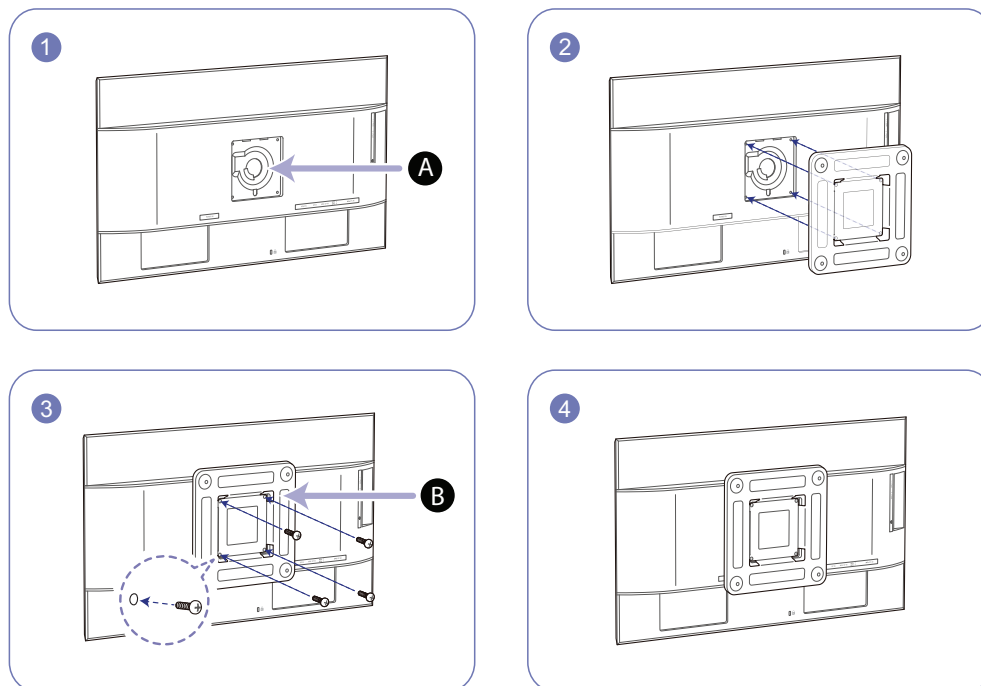
Naziv modela	Specifikacije za otvor za VESA zavrtnje (A * B) u milimetrima	Standardni zavrtnj	Količina
U24E850R U28E850R U32E850R	100 x 100	M4	4



Komplet za montažu na zid nemojte postavljati dok je proizvod uključen. To može dovesti do povrede usled strujnog udara.

1.3.3 Instaliranje kompleta za montažu na zid ili stonog postolja

U24E850R / U28E850R / U32E850R



A Ovde postavite komplet za montažu na zid ili stono postolje

B Zidni nosač (opcija)

Poravnajte žlebove i snažno pritegnite zavrtnje na nosaču na proizvodu sa odgovarajućim delovima na kompletu za montažu na zid ili stonom postolju koje želite da montirate.



Napomene

- Korišćenje zavrtnja čija je dužina veća od standardne može da dovede do oštećenja unutrašnjih komponenti proizvoda.
- Dužina zavrtnja za montažu na zid koja nije u skladu sa VESA standardima može da se razlikuje u zavisnosti od specifikacija.
- Nemojte da koristite zavrtnje koji nisu u skladu sa VESA standardima. Nemojte da postavljate komplet za montažu na zid ili stono postolje uz upotrebu prekomerne sile. Proizvod može da se ošteti ili da padne i da izazove povrede. Kompanija Samsung neće biti odgovorna ni za kakvo oštećenje ili povredu izazvanu korišćenjem neodgovarajućih zavrtnja ili postavljanjem kompleta za montažu na zid/stonog postolja uz upotrebu prekomerne sile.
- Kompanija Samsung ne može se smatrati odgovornom ni za kakvo oštećenje ili povredu izazvanu korišćenjem kompleta za montažu na zid koji nije naveden ovde ili pokušajem samostalnog instaliranja kompleta za montažu na zid.

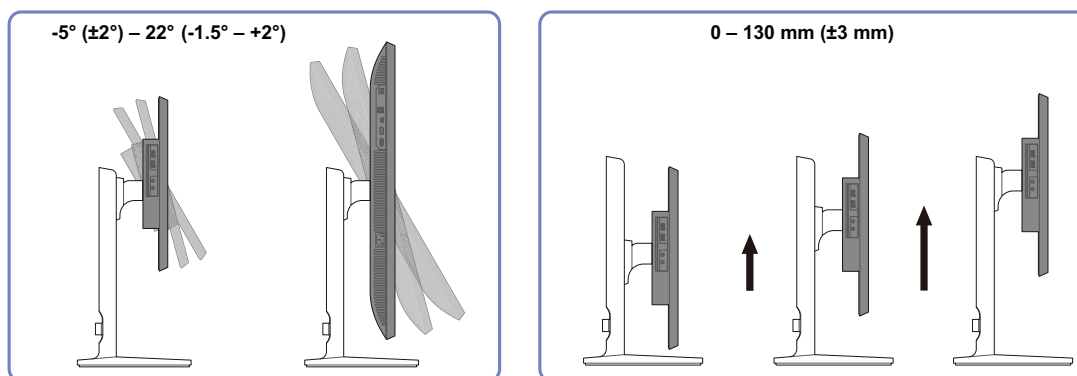
- Da biste ovaj proizvod instalirali na zid, obavezno kupite komplet za montažu na zid koji je moguće instalirati tako da bude udaljen 10 cm ili više od zida.
- Obavezno koristite komplet za montažu na zid koji je usklađen sa standardima.
- Da biste instalirali proizvod na zid pomoću kompleta za montažu na zid, uklonite postolje.

1.3.4 Podešavanje nagiba i visine proizvoda



Boja i oblik delova mogu da se razlikuju od delova prikazanih na slici.

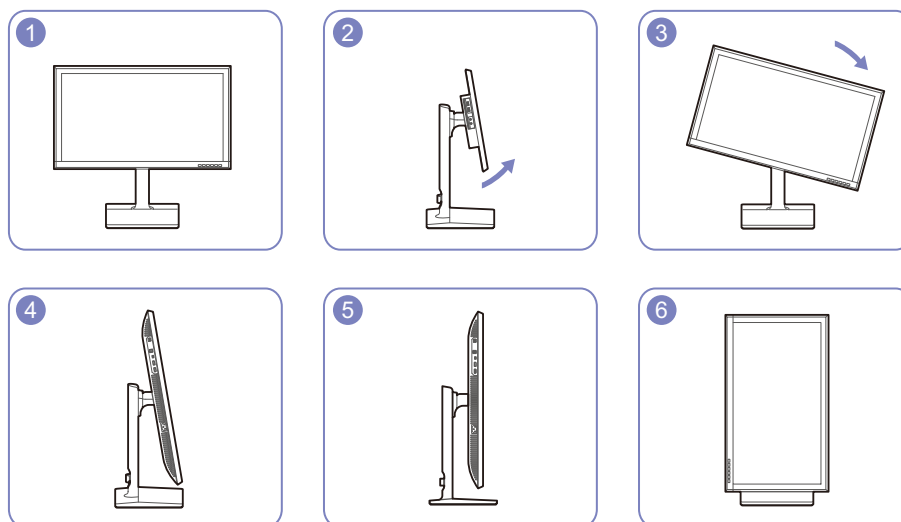
Specifikacije mogu da se promene bez najave radi poboljšanja performansi.



- Moguće je podesiti nagib i visinu monitora.
- Uхватите gornji središnji deo proizvoda i pažljivo podesite visinu.

1.3.5 Rotiranje ekrana monitora

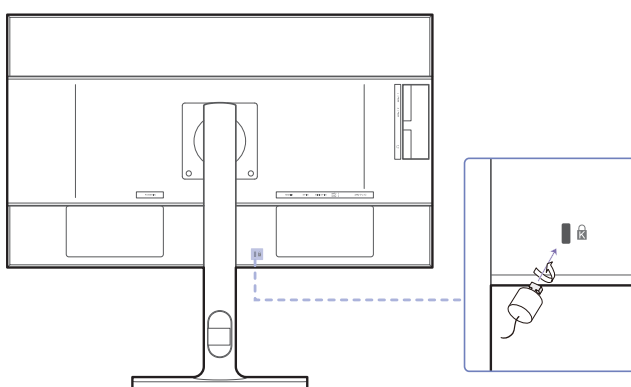
Monitor možete da rotirate na sledeći način.



- Podesite ekran prateći smer strelice.
- Rotirajte ekran u smeru kretanja kazaljke na satu dok ne bude potpuno vertikalan u odnosu na sto.
- Monitor se može oštetiti ako rotirate ekran bez nagnjanja ili nalevo.

1.3.6 Uređaj za zaštitu od krađe

Uređaj za zaštitu od krađe omogućava bezbedno korišćenje proizvoda, čak i na javnim mestima. Oblik uređaja za zaključavanje i način zaključavanja razlikuju se u zavisnosti od proizvođača. Više informacija potražite u korisničkom priručniku koji se dobija uz uređaj za zaključavanje protiv krađe. Uređaj za zaključavanje se prodaje odvojeno.



Boja i oblik delova mogu da se razlikuju od delova prikazanih na slici. Specifikacije mogu da se promene bez najave radi poboljšanja performansi.

Da biste zaključali uređaj za zaštitu od krađe:

- 1 Vežite kabl uređaja protiv krađe za težak predmet, kao što je sto.
- 2 Provucite jedan kraj kabla kroz omču na drugom kraju kabla.
- 3 Uređaj za zaključavanje umetnite u otvor na poleđini proizvoda.
- 4 Zaključajte uređaj za zaključavanje.



- Uređaj za zaključavanje protiv krađe može da se kupi odvojeno.
- Više informacija potražite u korisničkom priručniku koji se dobija uz uređaj za zaključavanje protiv krađe.
- Uređaj za zaključavanje može da se kupi u prodavnici elektronske opreme ili putem Interneta.

1.4 "MagicRotation Auto"

Funkcija "MagicRotation Auto" otkriva rotaciju monitora koji su postavljeni sa senzorom rotacije i rotira Windows ekran u skladu sa time.

[Instalacija softvera]

- 1 Ubacite CD sa korisničkim priručnikom koji ste dobili uz proizvod u CD-ROM uređaj.
- 2 Pratite uputstva na ekranu da biste obavili instalaciju.



Posle instalacije jezik menija aplikacije će se prikazati na jeziku operativnog sistema.

(To je u skladu sa osnovnim smernicama operativnog sistema Windows.)

[Oprez]

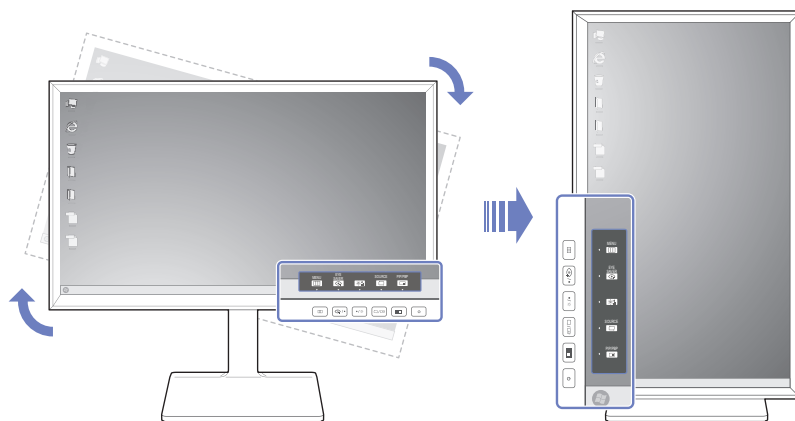
- 1 Kompatibilno samo sa operativnim sistemom Windows 7 (32 bita ili 64 bita) i Windows 8 (32 bita ili 64 bita).
- 2 Kompatibilno sa grafičkom karticom koja ispunjava DDC/CI i MS API standarde
Sa grafičkom karticom koja ne poštuje pomenute standarde funkcija "MagicRotation Auto" možda neće biti dostupna.
- 3 Da bi se poboljšale performanse funkcije, ažurirajte upravljački program grafičke kartice na najnoviju verziju.
- 4 Za instalaciju je dostupno četrnaest jezika.
English, Français, Deutsch, Magyar, Italiano, Polski, Português
Русский, Español, Svenska, Türkçe, 日本語, 汉语, 한국어
- 5 Ako je položaj postavljen u režim koji nije „Položeni“ u meniju za rezoluciju ekrana u operativnom sistemu Windows 7, funkcija "MagicRotation Auto" možda neće ispravno funkcionisati.
- 6 OSD meni će biti prikazan ako se monitor rotira. Kad se monitor rotira, možda će biti prikazan proces rekonfiguracije ekrana ili se može pojaviti zatamnjenje ekrana, u zavisnosti od grafičke kartice. Te radnje izvršava operativni sistem Windows i one nemaju nikakve veze sa proizvodom.
- 7 Ako ne želite da se ekran automatski rotira kada rotirate monitor, istovremeno pritisnite tastere Windows i L da biste zaključali operativni sistem Windows. Ako nije moguće zaključati operativni sistem, to je zbog ograničenja Windows API-ja i nema nikakve veze sa proizvodom.

1.5 Rotiranje monitora

Prilikom okretanja monitora na ekranu se prikazuje ugao okretanja.



Prilikom okretanja ekrana automatski će se okretati i stavke OSD menija.



[Oprez]

- 1 Ako softver "MagicRotation Auto" nije instaliran na monitoru, sadržaj na ekranu nije moguće rotirati. OSD i dalje može da se rotira za 90° i ispravno prikaže.
- 2 Posle rotiranja OSD može da se prikaže u drugačijem režimu prikaza u odnosu na režim koji je bio pre rotiranja.

2.1 Pre povezivanja

2.1.1 Lista za proveru pre povezivanja

- Pre nego što povežete izvorni uređaj, pročitajte korisnički priručnik koji ste dobili uz njega. Broj i položaj priključaka na izvornom uređaju može da se razlikuje u zavisnosti od uređaja.
- Kabl za napajanje uključite tek kada dovršite povezivanje. U suprotnom, možete da oštetite proizvod.
- Proverite tipove priključaka na poleđini uređaja koji želite da povežete.

2.2 Povezivanje i korišćenje računara

Izaberite način povezivanja koji je najpogodniji za vaš računar.



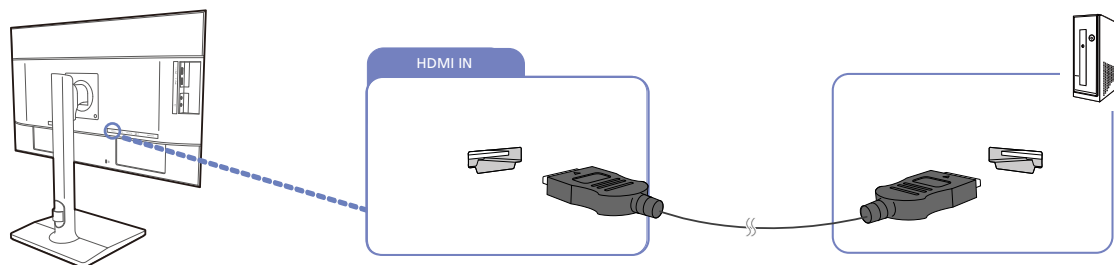
- Priključci mogu da se razlikuju u zavisnosti od proizvođača.
- Da bi se obezbedio ispravan prikaz ekrana, nemojte da koristite HDMI na DP, micro HDMI na DP ni druge nestandardne kablove koje ste kupili od distributera. Preporučuje se korišćenje kablova koji su isporučeni sa proizvodom.
- Ako ne koristite kabl koji je došao sa komponentama monitora, monitor možda neće podržavati najbolju rezoluciju.

2.2.1 Povezivanje pomoću HDMI kabla



- Nemojte povezivati kabl za napajanje pre ostalih kablova. Prvo povežite izvorni uređaj pre kabla za povezivanje.

U24E850R



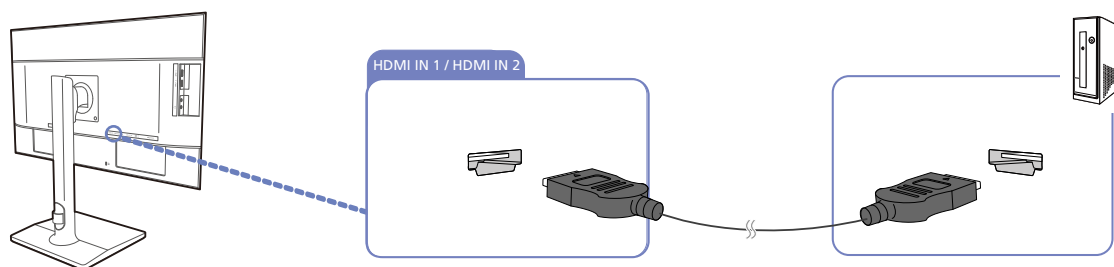
- 1 Povežite HDMI kabl na [HDMI IN] priključak sa zadnje strane proizvoda i na HDMI priključak na računaru.
- 2 Pritisnite taster [] da biste ulazni signal promenili u **HDMI**.



- Obezbeđeni portovi mogu da se razlikuju u zavisnosti od proizvođača.

- Za prikaz u rezoluciji 3840 x 2160 na 60 Hz koristite HDMI kabl koji podržava rezoluciju 3840 x 2160 na 60 Hz da biste povezali HDMI. Pobrinite se da grafička kartica HDMI izvora podržava rezoluciju 3840 x 2160 na 60 Hz.
- Kada povezujete HDMI kabl, koristite kabl koji je došao sa komponentama monitora. Ako koristite HDMI kabl koji nije obezbedila kompanija Samsung, može se smanjiti kvalitet slike.

U28E850R / U32E850R



- 1 Povežite [HDMI IN 1] ili [HDMI IN 2] port na zadnjoj strani proizvoda sa HDMI portom na računaru pomoću HDMI kabla.
- 2 Pritisnite taster [] da biste ulazni signal promenili u **HDMI 1** ili **HDMI 2**.



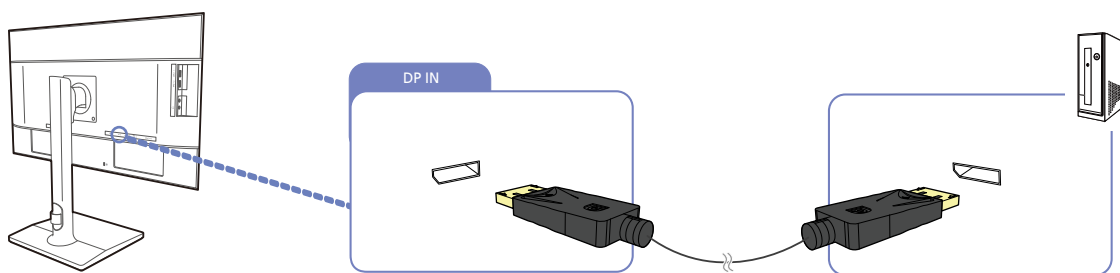
- Obezbeđeni portovi mogu da se razlikuju u zavisnosti od proizvoda.
- Za prikaz u rezoluciji 3840 x 2160 na 30 Hz koristite HDMI kabl koji podržava rezoluciju 3840 x 2160 na 30 Hz i povezan je sa HDMI 1 portom. Pobrinite se da grafička kartica HDMI izvora podržava rezoluciju 3840 x 2160 na 30 Hz.
- Za prikaz u rezoluciji 3840 x 2160 na 60 Hz koristite HDMI kabl koji podržava rezoluciju 3840 x 2160 na 60 Hz i povezan je sa HDMI 2 portom. Pobrinite se da grafička kartica HDMI izvora podržava rezoluciju 3840 x 2160 na 60 Hz.
- Kada povezujete HDMI kabl, koristite kabl koji je došao sa komponentama monitora. Ako koristite HDMI kabl koji nije obezbedila kompanija Samsung, može se smanjiti kvalitet slike.

2.2.2 Povezivanje pomoću DP kabla



Nemojte povezivati kabl za napajanje pre ostalih kablova.

Prvo povežite izvorni uređaj pre kabla za povezivanje.



- 1 Jedan kraj DP kabla povežite na [DP IN] priključak sa bočne strane proizvoda, a drugi kraj na DP priključak na računaru.
- 2 Pritisnite taster [⏏/⏏] da biste ulazni signal promenili u **DisplayPort**.



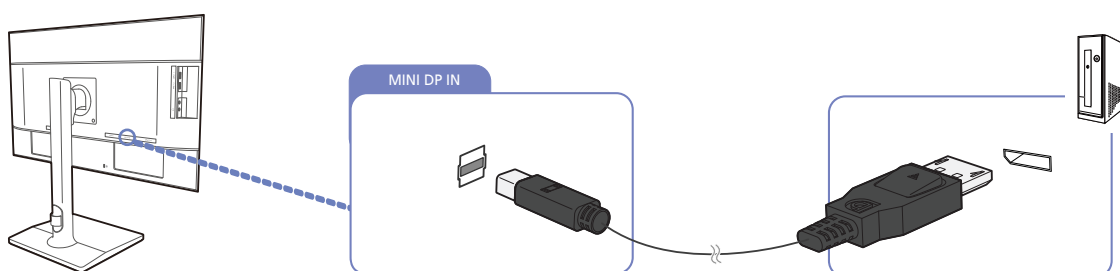
- Obezbeđeni portovi mogu da se razlikuju u zavisnosti od proizvoda.
- Za prikaz u rezoluciji 3840 x 2160 na 60 Hz koristite DP kabal koji podržava rezoluciju 3840 x 2160 na 60 Hz. Pobrinite se da grafička kartica DP izvora podržava rezoluciju 3840 x 2160 na 60 Hz.

2.2.3 Povezivanje pomoću MINI DP kabla



Nemojte povezivati kabl za napajanje pre ostalih kablova.

Prvo povežite izvorni uređaj pre kabla za povezivanje.



- 1 Jedan kraj MINI DP kabla povežite na [MINI DP IN] priključak sa bočne strane proizvoda, a drugi kraj na DP priključak na računaru.
- 2 Pritisnite taster [⏏/⏏] da biste ulazni signal promenili u **Mini DP**.



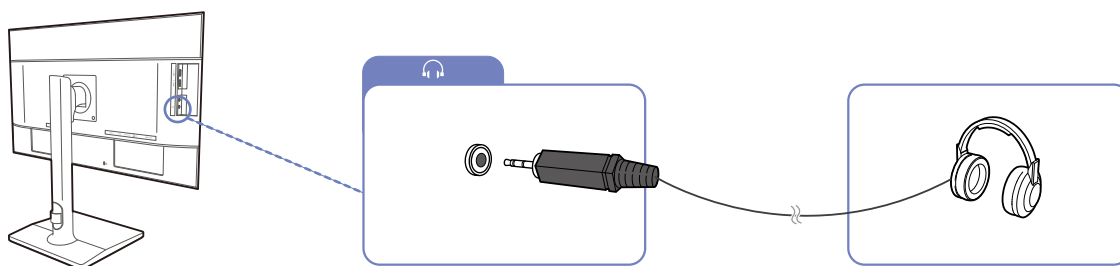
- Obezbeđeni portovi mogu da se razlikuju u zavisnosti od proizvoda.
- Za prikaz u rezoluciji 3840 x 2160 na 60 Hz koristite MINI DP kabal koji podržava rezoluciju 3840 x 2160 na 60 Hz. Pobrinite se da grafička kartica MINI DP izvora podržava rezoluciju 3840 x 2160 na 60 Hz.
- Priključci **DisplayPort** i **Mini DP** ne mogu istovremeno da se prepoznaju, pa ako **DisplayPort** ili **Mini DP** nije naveden kao izvor, računar možda neće moći da prepozna priključak.

2.2.4 Povezivanje slušalica



Nemojte povezivati kabl za napajanje pre ostalih kablova.

Prvo povežite izvorni uređaj pre kabla za povezivanje.



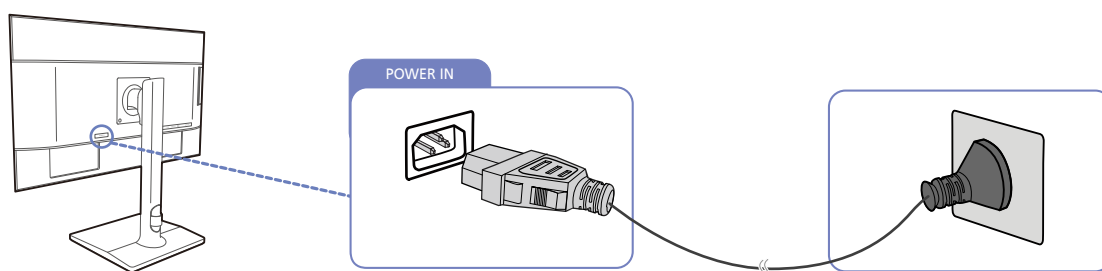
1 Povežite izlazni audio uređaj, na primer slušalice, sa portom [] na proizvodu.



- Zvuk može da se čuje samo kada priključci video kartice podržavaju izlaz audio-signal.
- Obezbeđeni portovi mogu da se razlikuju u zavisnosti od proizvoda.

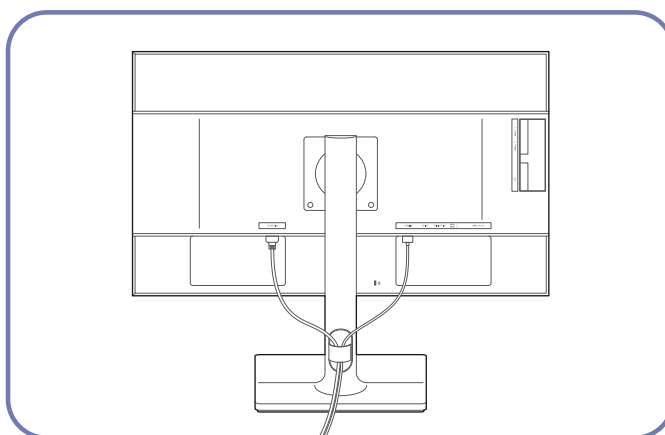
2.2.5 Priključivanje na izvor napajanja

- Priključci mogu da se razlikuju u zavisnosti od proizvoda.
- Spoljni izgled može da se razlikuje u zavisnosti od proizvoda.
- Da biste koristili proizvod, povežite kabl za napajanje na zidnu utičnicu i na priključak [POWER IN] na proizvodu.



- Ulazni napon se automatski prebacuje.

2.2.6 Organizovanje povezanih kablova



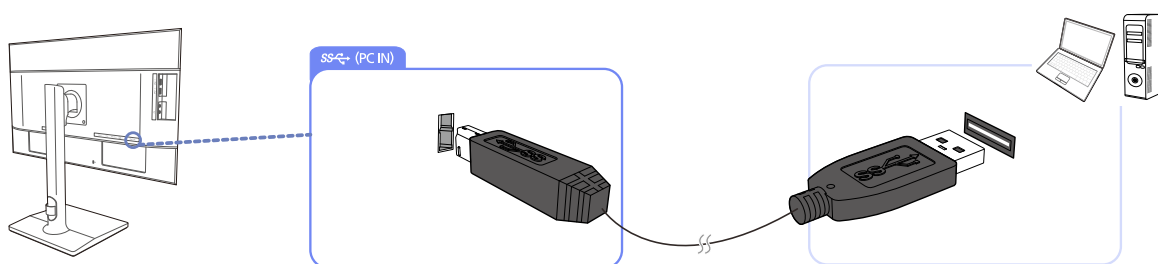
2.3 Povezivanje proizvoda sa računarom kao USB čvorišta

2.3.1 Povezivanje računara sa proizvodom



Proizvod može da funkcioniše kao čvorište ako se poveže sa računarom putem USB kablja. Spoljni uređaj možete da povežete direktno sa proizvodom i da ga kontrolirate sa proizvoda, bez potrebe da uređaj povežete sa računarom.

Da biste koristili proizvod kao USB čvorište, povežite ga sa računarom pomoću USB kablja.



Povežite USB kabl na [] na zadnjoj strani proizvoda i na [] na računaru.

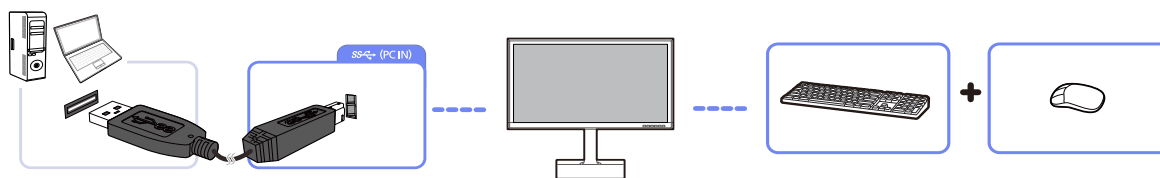


Za povezivanje proizvoda sa računarom možete koristiti USB 2.0 kabl. Međutim, da biste u potpunosti iskoristili funkciju USB 3.0, povežite USB 3.0 kabl između računara i proizvoda. Proverite da li računar podržava USB 3.0.

2.3.2 Korišćenje proizvoda kao USB čvorišta

Koristeći proizvod kao čvorište, istovremeno povežite i koristite različite izvorne uređaje sa proizvodom.

Računar ne može istovremeno da se poveže sa više izvornih uređaja jer ima ograničen broj dostupnih ulaznih/izlaznih portova. Funkcija čvorišta na proizvodu povećaće vašu efikasnost u radu jer vam omogućava istovremeno povezivanje više izvornih uređaja sa USB portovima na proizvodu bez potrebe da ih povežete sa računarom.



Ako je sa računarom povezano više izvornih uređaja, gomila kablova oko računara može da izgleda neuredno. Povezivanje uređaja direktno sa proizvodom otkloniće takve probleme.

Povežite mobilni uređaj, na primer MP3 plejer ili pametni telefon, sa proizvodom dok je povezan sa računarom. To vam omogućava da kontrolirate uređaj sa računara ili puniti bateriju uređaja.



- Da bi se spoljni uređaj brže detektovao i pokrenuo, povežite ga na USB 3.0 port na proizvodu.

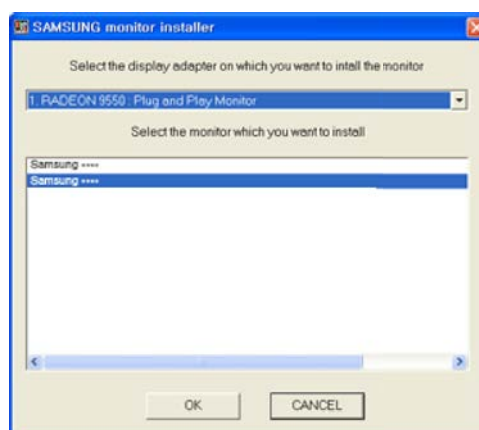
- Eksterni čvrsti disk za masovno skladištenje zahteva spoljašnje snabdevanje energijom. Obavezno ga povežite sa izvorom napajanja.
- Punjenje velikom brzinom moguće je samo pomoću portova [~~sec~~ 1] i [~~sec~~ 2]. Pomoću tih portova uređaj se puni brže nego pomoću uobičajenih USB portova. Brzina zavisi od priključenih uređaja.
- Punjenje baterije je moguće u režimu uštede energije. Međutim, to nije moguće kada je proizvod isključen.
- Punjenje baterije nije moguće ako kabl za napajanje nije uključen u utičnicu.
- Mobilni uređaji se kupuju zasebno.

2.4 Instalacija upravljačkog programa



- Da biste podesili optimalnu rezoluciju i frekvenciju za ovaj proizvod, instalirajte odgovarajuće upravljačke programe.
- Upravljački program se nalazi na CD-u koji ste dobili uz proizvod.
- Ako je obezbeđena datoteka neispravna, posetite Samsung matičnu stranicu (<http://www.samsung.com/>) i preuzmite datoteku.

- 1 Ubacite CD sa korisničkim priručnikom koji ste dobili uz proizvod u CD-ROM uređaj.
- 2 Izaberite stavku "Windows Driver".
- 3 Pratite uputstva na ekranu da biste obavili instalaciju.
- 4 Odaberite model proizvoda iz liste modela.

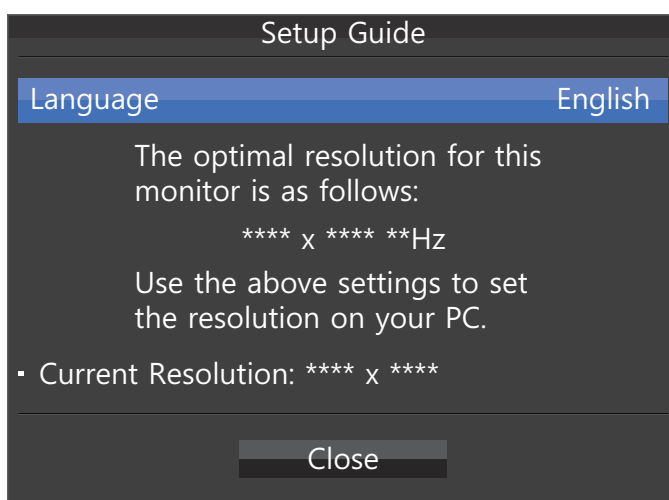


- 5 U prozoru „Svojstva prikaza“ proverite rezoluciju i učestalost osvežavanja. Više informacija potražite u priručniku za operativni sistem Windows.

2.5 Podešavanje optimalne rezolucije

Kad prvi put uključite proizvod nakon kupovine, pojavljuje se informativna poruka o podešavanju optimalne rezolucije.

Izaberite jezik proizvoda i promenite rezoluciju na računaru na optimalnu postavku.



1 Pritisnite [• / •] da biste prikazali meni za podešavanje jezika.

2 Da biste sakrili poruku sa informacijama, pritisnite [] ili [].



- Ako se ne izabere optimalna rezolucija, poruka će se pojaviti najviše tri puta u određenom vremenskom periodu čak i kad se proizvod ponovo isključi i uključi.
- Optimalnu rezoluciju moguće je izabrati i na **kontrolnoj tabli** na računaru.

Podešavanje ekrana

Konfigurirate postavke ekrana kao što su svetlina.

Obezbeđen je detaljan opis svake funkcije. Detalje potražite na uređaju.

3.1 SAMSUNG MAGIC Bright

Ovaj meni obezbeđuje optimalni kvalitet slike podesan za okruženje u kojem će se proizvod koristiti.



- Ovaj meni nije dostupan kad je omogućena funkcija **Smart Eco Saving**.
- Ovaj meni nije dostupan kada je omogućena funkcija **SAMSUNG MAGIC Angle**.
- Ovaj meni nije dostupan kad je omogućena funkcija **Game Mode**.
- Ovaj meni nije dostupan kad je omogućena funkcija **Eye Saver Mode**.
- Nije dostupno kada je opcija **PIP/PBP Mode** postavljena na **On**.

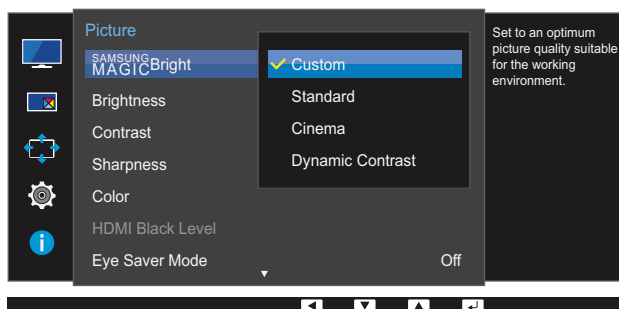
Svetlinu možete prilagoditi po želji.

3.1.1 Konfigurisanje funkcije SAMSUNG MAGIC Bright

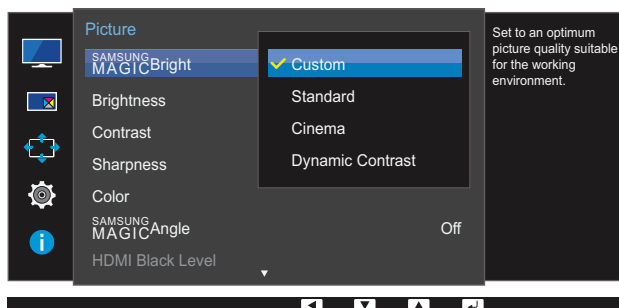
- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **Picture** i pritisnite taster [/] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **SAMSUNG MAGIC Bright** i pritisnite taster [/] na proizvodu.

Prikazaće se sledeći ekran.

U24E850R / U32E850R



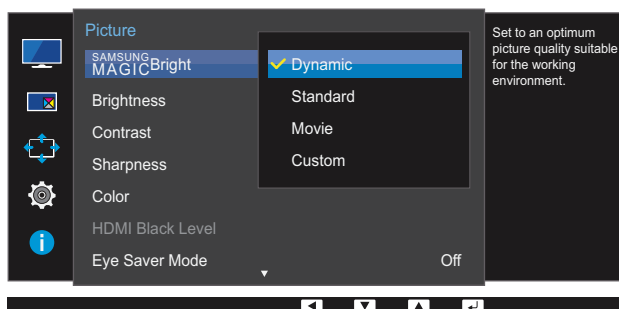
U28E850R



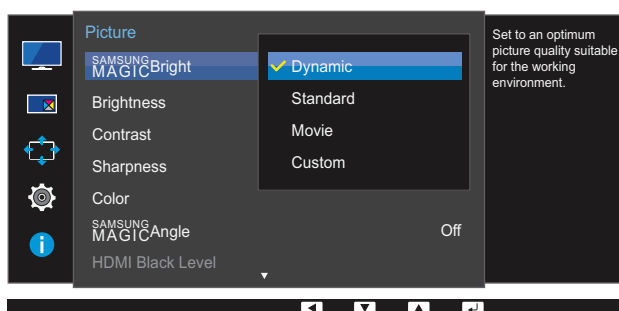
- **Custom:** Po potrebi prilagodite kontrast i svetlinu.

- **Standard:** Postignite kvalitet slike pogodan za uređivanje dokumenata ili upotrebu Interneta.
- **Cinema:** Postignite svetlinu i oštrinu televizora pogodnu za uživanje u video i DVD sadržaju.
- **Dynamic Contrast:** Postignite uravnoteženu svetlinu putem automatskog prilagođavanja kontrasta.

U24E850R / U32E850R



U28E850R



Ako je spoljni izvor povezan na HDMI/DP/MINI DP, a **PC/AV Mode** je podešeno na **AV**, **SAMSUNG MAGICBright** sadrži četiri fabričke automatske postavke za sliku (**Dynamic**, **Standard**, **Movie** i **Custom**). Možete da aktivirate opciju **Dynamic**, **Standard**, **Movie** i **Custom**. Možete da izaberete opciju **Custom** koja automatski vraća vaše personalizovane postavke slike.

- **Dynamic:** Izaberite ovaj režim da biste gledali oštriju sliku nego u režimu **Standard**.
- **Standard:** Izaberite ovaj režim kada je okolina svetla. Takođe daje oštru sliku.
- **Movie:** Izaberite ovaj režim kada je okolina tamna. To će štediti energiju i smanjiti zamor očiju.
- **Custom:** Izaberite ovaj režim kada želite da podesite sliku prema sopstvenim prioritetima.

4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [⏏ / ⏏].

5 Izabrana opcija će biti primenjena.

3.2 Brightness

Služi za podešavanje opšteg nivoa osvetljenosti slike. (opseg: 0~100)

Veća vrednost znači da će slika biti svetlija.



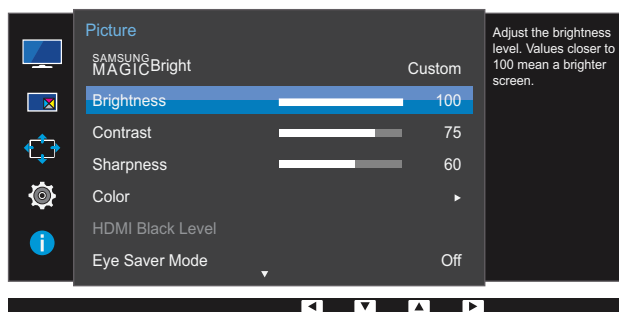
- Ovaj meni nije dostupan kada je funkcija **SAMSUNG MAGICBright** postavljena u režim **Dynamic Contrast**.
- Ovaj meni nije dostupan kad je omogućena funkcija **Smart Eco Saving**.
- Ovaj meni nije dostupan kad je omogućena funkcija **Eye Saver Mode**.

3.2.1 Podešavanje funkcije Brightness

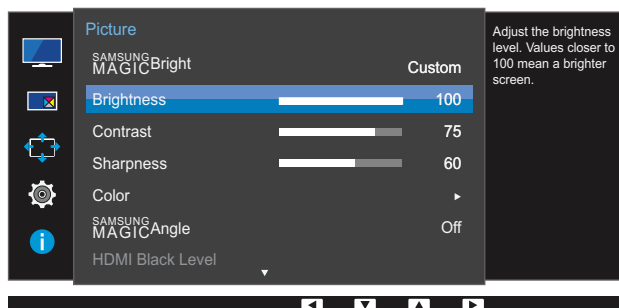
- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **Picture** i pritisnite taster [/] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Brightness** i pritisnite taster [/] na proizvodu.

Prikazaće se sledeći ekran.

U24E850R / U32E850R



U28E850R




- 4 Prilagodite opciju **Brightness** pomoću tastera [• / •].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

3.3 Contrast






Podesite kontrast između predmeta i pozadine. (opseg: 0~100)

Veća vrednost će povećati kontrast kako bi predmet bio jasnije prikazan.

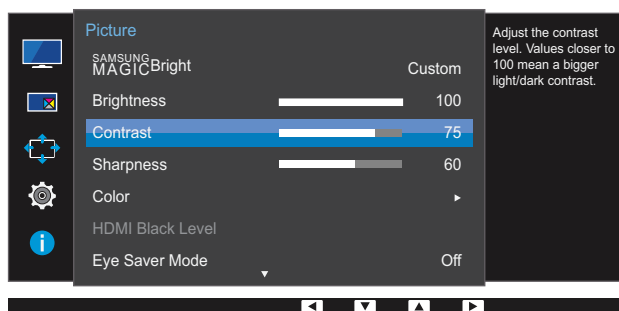


- Ova opcija nije dostupna kad je funkcija **SAMSUNG MAGICBright** u režimima **Cinema** ili **Dynamic Contrast**.
- Ovaj meni nije dostupan kad je omogućena funkcija **Game Mode**.
- Ovaj meni nije dostupan kada je opcija **PIP/PBP Mode** podešena na **On**, a opcija **Size** na  (PBP režim).

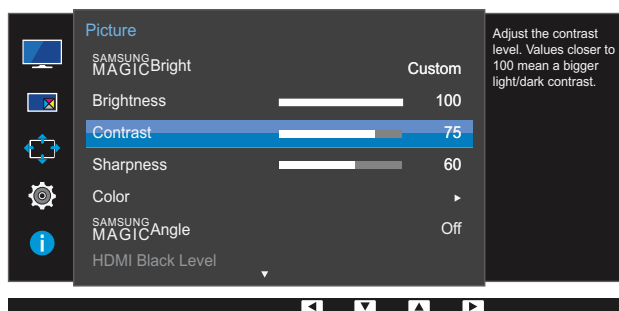
3.3.1 Konfigurisanje funkcije Contrast

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **Picture** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **Contrast** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.

U24E850R / U32E850R



U28E850R



- 4 Prilagodite opciju **Contrast** pomoću tastera [• / •].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

3.4 Sharpness

Podesite da ivice predmeta budu jasnije ili zamućenije. (opseg: 0~100)

Veća vrednost znači da će ivice predmeta biti jasnije.



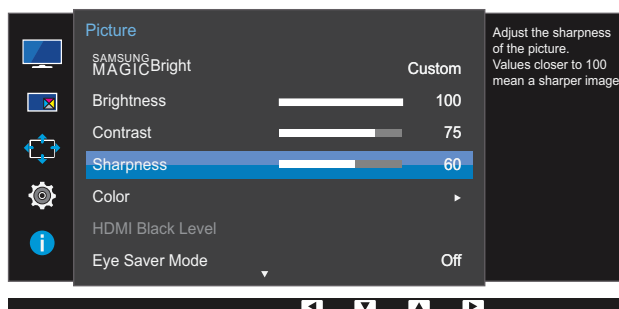
- Ova opcija nije dostupna kad je funkcija **SAMSUNG MAGICBright** u režimima **Cinema** ili **Dynamic Contrast**.
- Ovaj meni nije dostupan kad je omogućena funkcija **Game Mode**.
- Nije dostupno kada je opcija **PIP/PBP Mode** postavljena na **On**.

3.4.1 Konfigurisanje funkcije Sharpness

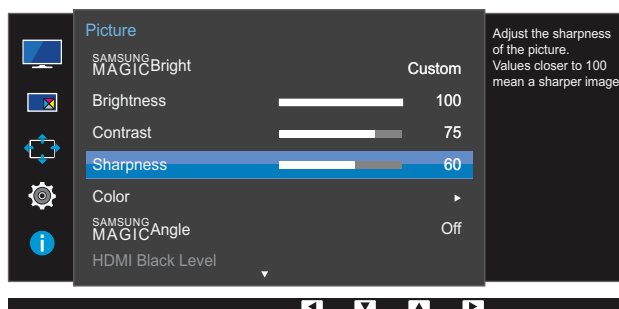
- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **Picture** i pritisnite taster [/] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **Sharpness** i pritisnite taster [/] na proizvodu.

Prikazaće se sledeći ekran.

U24E850R / U32E850R



U28E850R



- 4 Prilagodite opciju **Sharpness** pomoću tastera [• / •].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

3.5 Color

Obezbeđen je detaljan opis svake funkcije. Detalje potražite na uređaju.

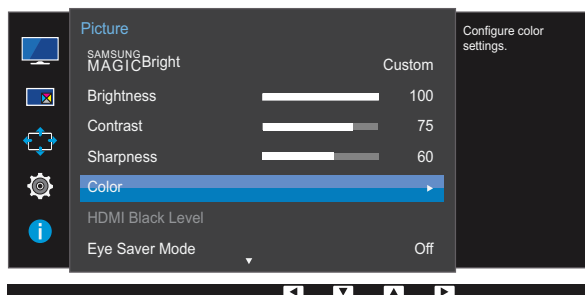


- Prilagodite svetlu nijansu ekrana. Ovaj meni nije dostupan kada je funkcija **SAMSUNG MAGICBright** postavljena u režime **Cinema** ili **Dynamic Contrast**.
- Ovaj meni nije dostupan kad je omogućena funkcija **Game Mode**.
- Ovaj meni nije dostupan kad je omogućena funkcija **Eye Saver Mode**.
- Meniji **Color Tone** i **Gamma** nisu dostupni kada je omogućena opcija **SAMSUNG MAGICAngle**.
- Nije dostupno kada je opcija **PIP/PBP Mode** postavljena na **On**.

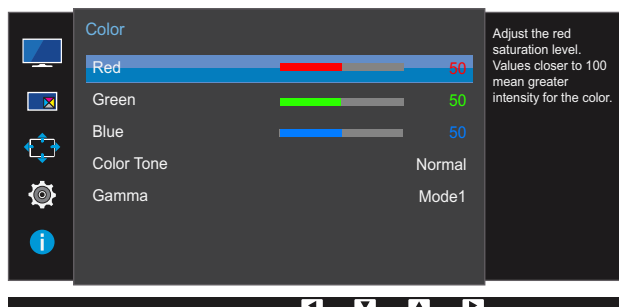
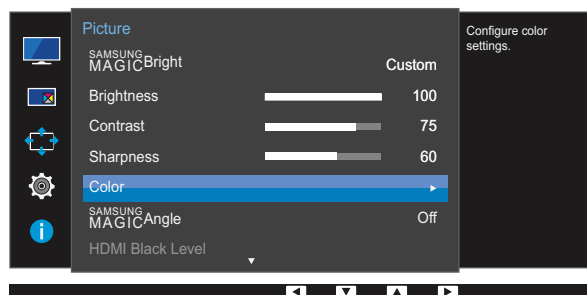
3.5.1 Konfigurisanje funkcije Color

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **Picture** i pritisnite taster [/] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **Color** i pritisnite taster [/] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.


U24E850R / U32E850R





U28E850R



- **Red** : Podesite nivo zasićenosti crvene. Vrednosti koje su bliže 100 predstavljaju veći intenzitet boje.
- **Green** : Podesite nivo zasićenosti zelene. Vrednosti koje su bliže 100 predstavljaju veći intenzitet boje.

- **Blue** : Podesite nivo zasićenosti plave. Vrednosti koje su bliže 100 predstavljaju veći intenzitet boje.
 - **Color Tone** : Izaberite ton boje koji najbolje odgovara vašim potrebama prikaza.
 - **Cool 2**: Podesite temperaturu boje da bude hladnija od opcije **Cool 1**.
 - **Cool 1**: Podesite temperaturu boje da bude hladnija od režima **Normal**.
 - **Normal**: Prikažite standardni ton boje.
 - **Warm 1**: Podesite temperaturu boje da bude toplija od režima **Normal**.
 - **Warm 2**: Podesite temperaturu boje da bude toplija od opcije **Warm 1**.
 - **Custom**: Prilagodite ton boje.
-  Ako je spoljni izvor povezan na HDMI/DP/MINI DP, a **PC/AV Mode** je podešeno na **AV**, **Color Tone** sadrži četiri postavke za temperaturu boje (**Cool**, **Normal**, **Warm** i **Custom**).
- **Gamma**: Podesite srednji nivo svetline.
 - **Mode1**
 - **Mode2**
 - **Mode3**

4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [ / ].

5 Izabrana opcija će biti primenjena.

3.6 SAMSUNG MAGIC Angle (U28E850R)






Funkcija **SAMSUNG MAGIC Angle** vam omogućava da konfigurirate postavke za postizanje optimalnog kvaliteta slike u odnosu na ugao iz kojeg je gledate.



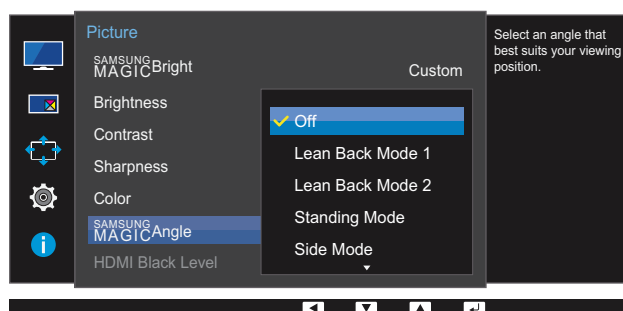
- Ova opcija nije dostupna kad je funkcija **SAMSUNG MAGIC Bright** u režimima **Cinema** ili **Dynamic Contrast**.
- Ovaj meni nije dostupan kad je omogućena funkcija **Game Mode**.
- Ovaj meni nije dostupan kad je omogućena funkcija **Eye Saver Mode**.
- Nije dostupno kada je opcija **PIP/PBP Mode** postavljena na **On**.

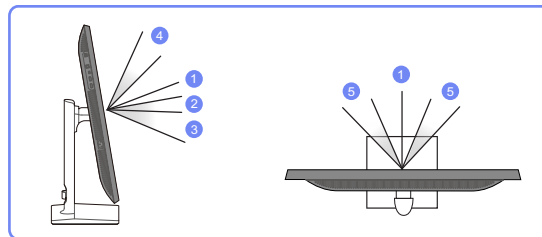
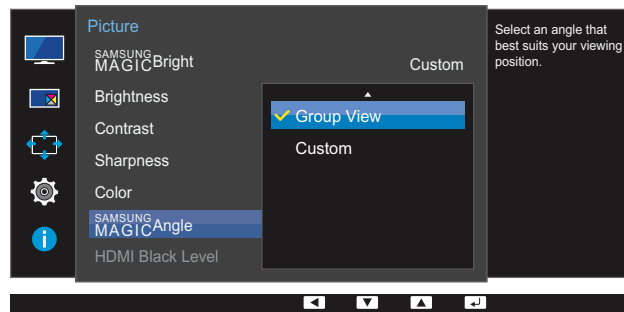
Ova funkcija pruža ugao prikaza, svetlinu i svetlu nijansu koje odgovaraju vašim željama.

3.6.1 Konfigurisanje funkcije SAMSUNG MAGIC Angle

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **Picture** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **SAMSUNG MAGIC Angle** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.

Prikazaće se sledeći ekran.





- **Off** ①: Izaberite ovu opciju da biste u proizvod gledali direktno spreda.
- **Lean Back Mode 1** ②: Izaberite ovu opciju da biste gledali sa mesta koje je malo niže od proizvoda.
- **Lean Back Mode 2** ③: Izaberite ovu opciju da biste gledali sa mesta koje je niže od režima **Lean Back Mode 1**.
- **Standing Mode** ④: Izaberite ovu opciju da biste gledali sa mesta koje je više od proizvoda.
- **Side Mode** ⑤: Izaberite ovu opciju da biste u proizvod gledali sa bočnih strana.
- **Group View**: Izaberite ovu opciju ako će više gledalaca posmatrati sa mesta ①, ④ i ⑤.
- **Custom**: **Lean Back Mode 1** se podrazumevano primenjuje ako se izabere opcija **Custom**.

4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [◀ / ▶].

5 Izabrana opcija će biti primenjena.

3.7 HDMI Black Level

Ako je DVD plejer ili set-top box uređaj povezan na proizvod putem HDMI veze, možete da dođe do opadanja kvaliteta slike (opadanje kvaliteta kontrasta/boja, nivoa crne boje itd.), u zavisnosti od povezanog spoljnog uređaja. U tom slučaju, za podešavanje kvaliteta slike možete da koristite funkciju **HDMI Black Level**. U ovom slučaju, kvalitet slike možete da popravite pomoću opcije **HDMI Black Level**.

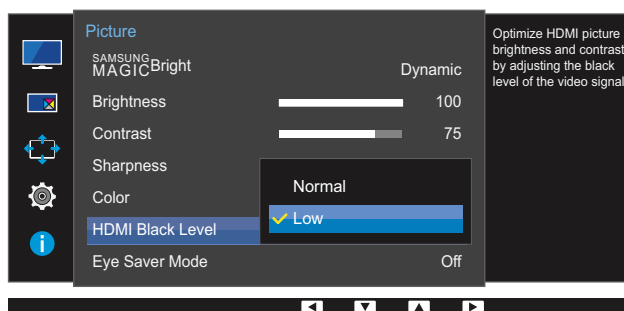


- Ova funkcija dostupna je samo u režimu **HDMI**, **HDMI 1** ili **HDMI 2**.
- Nije dostupno kada je opcija **PIP/PBP Mode** postavljena na **On**.

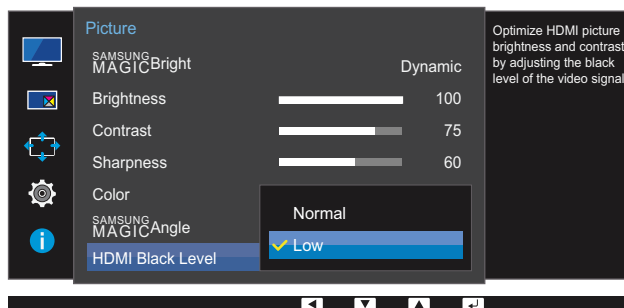
3.7.1 Konfigurisanje postavki opcije HDMI Black Level

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [**III**] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **Picture** i pritisnite taster [**□/□**] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **HDMI Black Level** i pritisnite taster [**□/□**] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.

U24E850R / U32E850R



U28E850R



- **Normal**: Izaberite ovaj režim ako nema opadanja odnosa kontrasta.
- **Low**: Izaberite ovaj režim da biste smanjili nivo crne boje i povećali nivo bele boje ako je došlo do opadanja odnosa kontrasta.

4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [⏏ / ⏏].

5 Izabrana opcija će biti primenjena.



Funkcija **HDMI Black Level** možda neće biti kompatibilna sa nekim izvornim uređajima.

3.8 Eye Saver Mode



Nije dostupno kada je opcija **PIP/PBP Mode** postavljena na **On**.

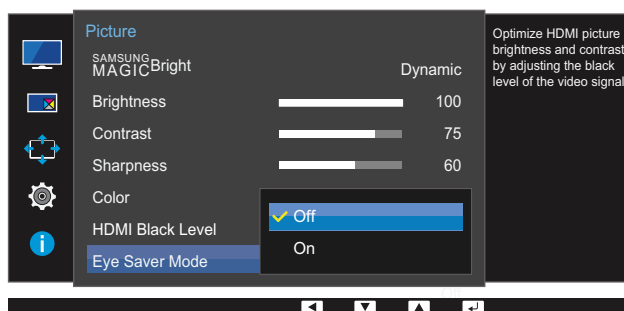
Opcija je postavljena na optimalan kvalitet slike koji je pogodan za opuštanje očiju.

TÜV Rheinland „Low Blue Light Content“ predstavlja sertifikat za proizvode koji ispunjavaju zahteve za niže nivoe plavog svetla. Kada je opcija **Eye Saver Mode** postavljena na „**On**“, plavo svetlo čija je talasna dužina oko 400 nm će se smanjiti i pružiće optimalan kvalitet slike koji je potreban za opuštanje očiju. Nivo plavog svetla je ujedno niži od podrazumevanih podešavanja, što je testirala organizacija TÜV Rheinland na osnovu čega je izdala sertifikat da opcija ispunjava zahteve standarda „Low Blue Light Content“ organizacije TÜV Rheinland.

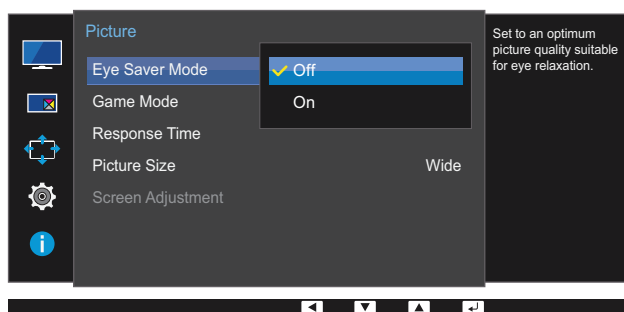
3.8.1 Konfigurisanje funkcije Eye Saver Mode

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **Picture** i pritisnite taster [/] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Eye Saver Mode** i pritisnite taster [/] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.

U24E850R / U32E850R



U28E850R



- 4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [/].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

3.9 Game Mode

Konfigurirate postavke ekrana proizvođača za režim igre. Koristite ovu funkciju kada igrate igre na računaru ili kada je priključena konzola za igru kao što je PlayStation™ ili Xbox™.



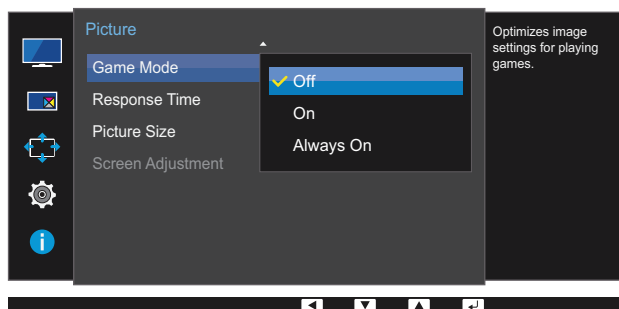
- Ovaj meni nije dostupan kad je omogućena funkcija **Eye Saver Mode**.
- Ovaj meni nije dostupan kad je omogućena funkcija **Smart Eco Saving**.
- Nije dostupno kada je opcija **PIP/PBP Mode** postavljena na **On**.

3.9.1 Konfigurisanje funkcije Game Mode

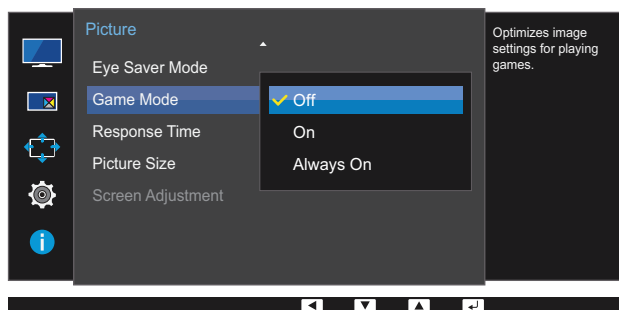
- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **Picture** i pritisnite taster [/] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Game Mode** i pritisnite taster [/] na proizvodu.

Prikazaće se sledeći ekran.

U24E850R / U32E850R



U28E850R



- 4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [/].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.





- **Game Mode** prelazi u status **Off** kada se monitor uključi, kada se aktivira režim za uštedu energije ili kada se promeni ulazni signal.
- Ako želite da **Game Mode** bude omogućen sve vreme, izaberite **Always On**.






3.10 Response Time

Povećajte brzinu odziva panela da bi video zapis izgledao realističnije i prirodnije.

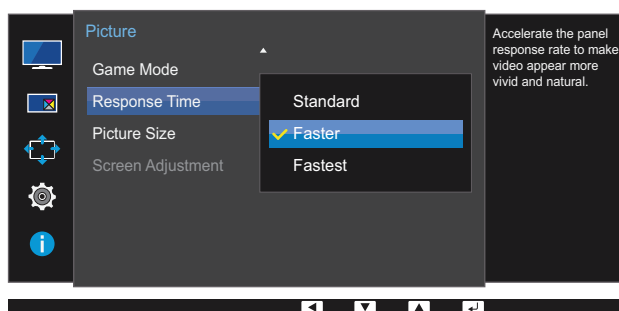


- Najbolje je da funkciju **Response Time** postavite na opcije **Standard** ili **Faster** kad ne gledate film.
- Ovaj meni nije dostupan kada je opcija **PIP/PBP Mode** podešena na **On**, a opcija **Size** na / (PIP režim).

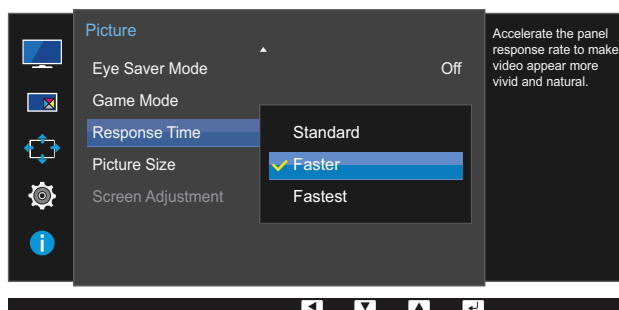
3.10.1 Konfigurisanje funkcije Response Time



- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **Picture** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Response Time** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.

U24E850R / U32E850R



U28E850R



- 4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [ / ].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

3.11 Picture Size

Promenite veličinu slike.



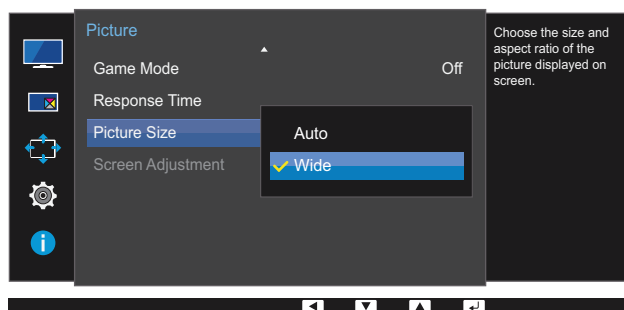
- Ovaj meni nije dostupan kada je opcija **PIP/PBP Mode** podešena na **On**, a opcija **Size** na (PBP režim).
- Ovaj meni nije dostupan kad je omogućena funkcija **FreeSync**.

3.11.1 Menjanje Picture Size

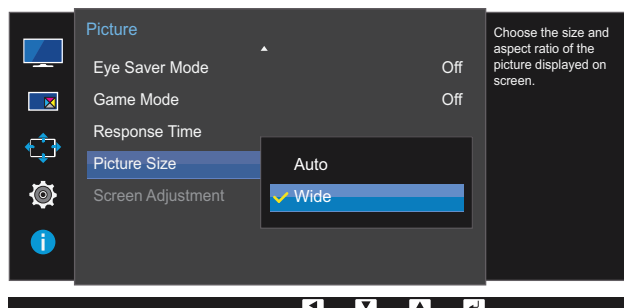
- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **Picture** i pritisnite taster na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **Picture Size** i pritisnite taster na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.

U režimu **PC**

U24E850R / U32E850R



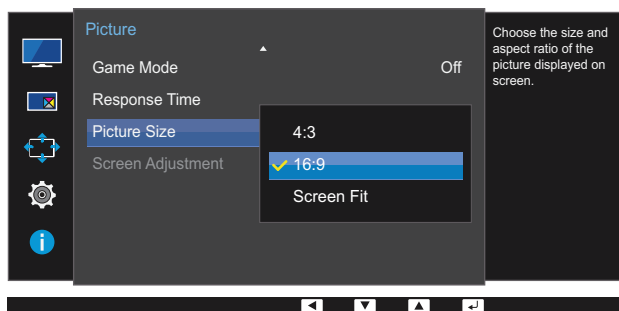
U28E850R



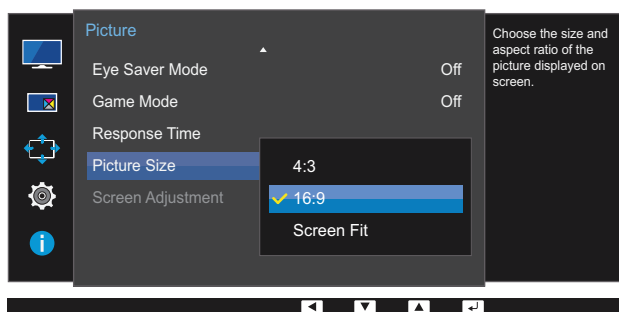
- Auto:** Prikažite sliku u skladu sa odnosom širine i visine ulaznog signala.
- Wide:** Prikažite sliku preko celog ekrana bez obzira na odnos širine i visine ulaznog signala.

U režimu **AV**

U24E850R / U32E850R



U28E850R



- **4:3**: prikažite sliku sa odnosom širine i visine od 4:3. Pogodno za video zapise i standardne prenose.
- **16:9**: prikažite sliku sa odnosom širine i visine od 16:9.
- **Screen Fit**: Prikažite sliku podekrana sa originalnim odnosom širine i visine bez odsecanja.



- Funkcija možda nije podržana u zavisnosti od portova obezbeđenih uz proizvod.
- Promena veličine ekrana je dostupna kada su ispunjeni sledeći uslovi.
 - Digitalni izlazni uređaj je povezan pomoću HDMI/DP/MINI DP kabla.
 - Ulazni signal je 480p, 576p, 720p ili 1080p i monitor može normalno da prikazuje (ne podržava svaki model sve navedene signale).
 - To može da se podesi samo kada je spoljni ulaz povezan putem HDMI/DP/MINI DP kabla, a **PC/AV Mode** je postavljen na **AV**.

4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [/].

5 Izabrana opcija će biti primenjena.

3.12 Screen Adjustment

3.12.1 Konfigurisanje funkcija H-Position i V-Position

H-Position: Pomerite ekran nalevo ili nadesno.

V-Position: Pomerite ekran nagore ili nadole.

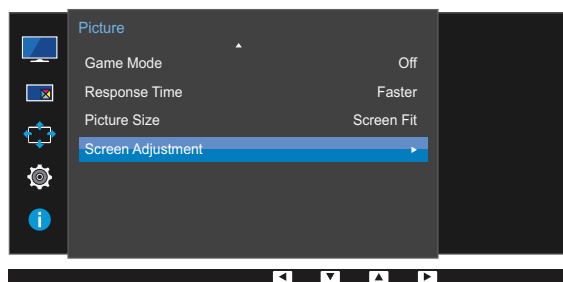


Ovaj meni je dostupan samo kada opcija **Picture Size** ima postavku **Screen Fit** u **AV** režimu. Kada je 480P, 576P, 720P ili 1080P signal ulaz u režimu **AV** i monitor može normalno da prikazuje, izaberite **Screen Fit** da biste prilagodili horizontalni položaj na nivoe 0-6.

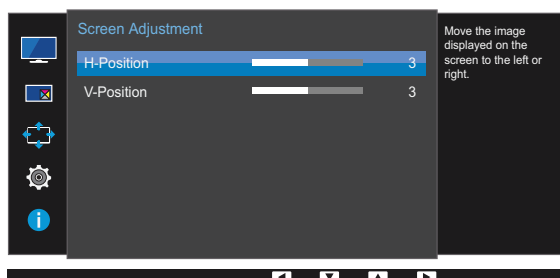
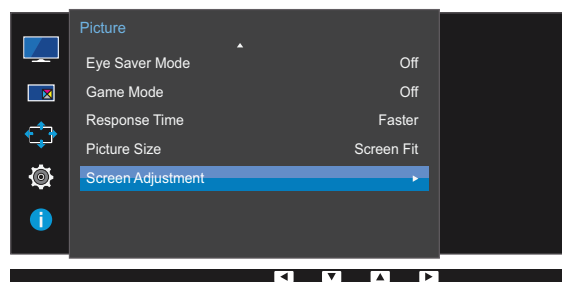
- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **Picture** i pritisnite taster [/] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Screen Adjustment** i pritisnite taster [/] na proizvodu.
- 4 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opcije **H-Position** ili **V-Position**, a zatim pritisnite taster [/].

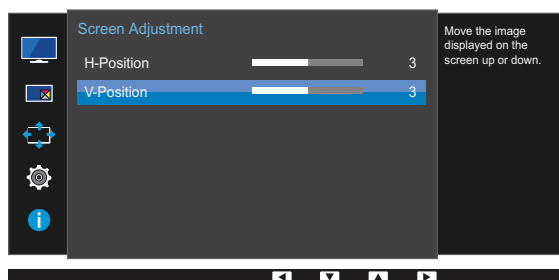
Prikazaće se sledeći ekran.

U24E850R / U32E850R



U28E850R





- 5 Pritisnite taster [• / •] da biste konfigurisali opcije **H-Position** ili **V-Position**.
- 6 Izabrana opcija će biti primenjena.

4.1 PIP/PBP

Funkcija PIP (Picture in Picture – Slika u slici) razdvaja ekran na dva dela. Jedan izvorni uređaj se prikazuje na glavnom ekranu, a istovremeno se drugi izvorni uređaj prikazuje u umetnutim prozorima.

Funkcija PBP (Picture by Picture – Slika pored slike) omogućava podelu ekrana na pola i istovremeno prikazivanje signala sa dva različita spoljna uređaja sa leve i desne strane ekrana.

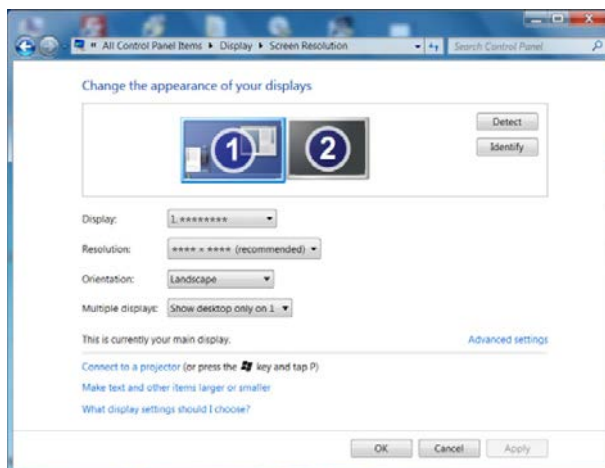


- Kompatibilno sa operativnim sistemima Windows 7 i Windows 8.
- Funkcija **PIP/PBP** možda neće biti dostupna u zavisnosti od specifikacija grafičke kartice. Ako u režimu **PIP/PBP** na ekranu nema prikaza kada je izabrana optimalna rezolucija, na računaru idite u **Kontrolna tabla** → **Prikaz** → **Rezolucija ekrana** i kliknite na **Detektuj**. (Uputstva su zasnovana na operativnom sistemu Windows 7.) Ako na ekranu nema prikaza kada je rezolucija podešena na optimalne postavke, podesite rezoluciju na 1280 x 1024.
- Može da dođe do kratkog treperenja slike na ekranu ili do kašnjenja prikaza slike ako omogućite ili onemogućite funkciju **PIP/PBP**, odnosno kada promenite veličinu ekrana dok je aktivna funkcija **PIP/PBP**.

Ovo obično može da se pojavi kada su računar i monitor povezani sa dva ulazna signala ili više njih.

Ovo ne zavisi od performansi monitora.

Problem se najčešće pojavljuje kada kasni prenos video signala do monitora u zavisnosti od performansi grafičke kartice.



- **U24E850R**

Da biste dobili maksimalan kvalitet slike i normalan izlaz zvuka, preporučuje se da koristite grafičku karticu ili DVD plejer koji podržavaju rezoluciju 4 K (3840 x 2160 na 60 Hz) kada povežete **HDMI** port.

- **U28E850R / U32E850R**






Da biste dobili maksimalan kvalitet slike i normalan izlaz zvuka, preporučuje se da koristite grafičku karticu ili DVD plejer koji podržavaju rezoluciju 4 K (3840 x 2160 na 30 Hz) kada povežete **HDMI 1** port.

Da biste dobili maksimalan kvalitet slike i normalan izlaz zvuka, preporučuje se da koristite grafičku karticu ili DVD plejer koji podržavaju rezoluciju 4 K (3840 x 2160 na 60 Hz) kada povežete **HDMI 2** port.

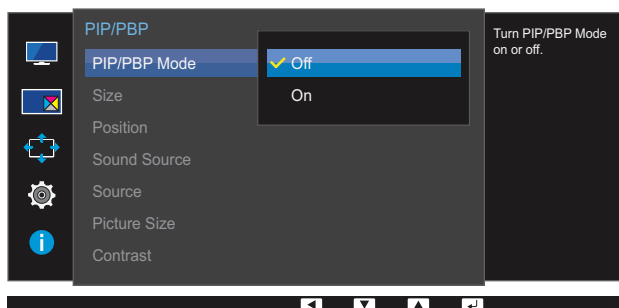
- Kada je omogućena funkcija **PIP/PBP**, rezolucija neće moći automatski da se prebaci na optimalnu rezoluciju zbog problema sa kompatibilnošću između grafičke kartice i sistema Windows. Podesite **PIP/PBP Mode** na **Off**. Alternativno, ponovo pokrenite monitor, a zatim podesite rezoluciju na optimalnu postavku pomoću Windows interfejsa.

4.1.1 Konfigurisanje funkcije PIP/PBP Mode



Omogućite ili onemogućite funkciju **PIP/PBP**.

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **PIP/PBP** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **PIP/PBP Mode** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.

Prikazaće se sledeći ekran.








- **Off / On**

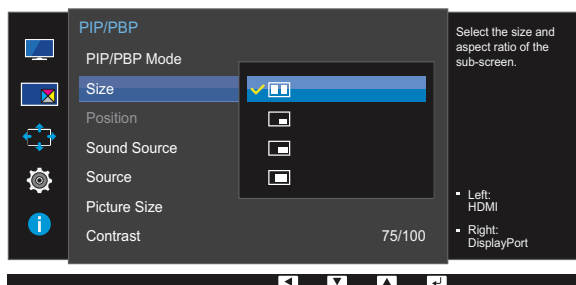
- 4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [ / ].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

4.1.2 Konfigurisanje funkcije Size

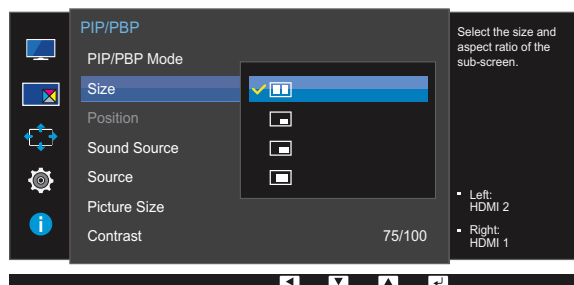
Izaberite veličinu i odnos širine i visine podekrana.







- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **PIP/PBP** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Size** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
Prikaže se sledeći ekran.

U24E850R








U28E850R / U32E850R



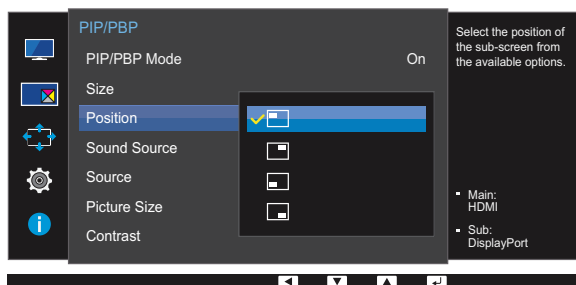
- : izaberite sliku ikone ako želite da koristite režim PBP kada je optimalna rezolucija za levu i desnu stranu ekrana 1920 x 2160 (širina x visina).
 - : izaberite sliku ikone ako želite da koristite režim PIP kada je optimalna rezolucija za podekran 720 x 480 (širina x visina).
 - : izaberite sliku ikone ako želite da koristite režim PIP kada je optimalna rezolucija za podekran 1280 x 720 (širina x visina).
 - : izaberite sliku ikone ako želite da koristite režim PIP kada je optimalna rezolucija za podekran 1920 x 1080 (širina x visina).
- 4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [ / ].
 - 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

4.1.3 Konfigurisanje funkcije Position

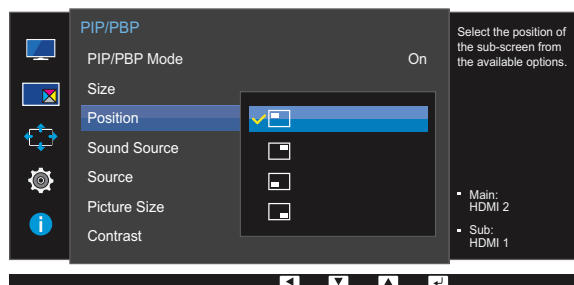
Izaberite položaj podekrana među dostupnim opcijama.

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **PIP/PBP** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Position** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



U24E850R



U28E850R / U32E850R



-  /  /  / 






- 4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [ / ].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.



- Nije dostupno kada je izabrana opcija PBP.
- Može da dođe do treperenja slike na ekranu ako je ulazni signal nestabilan.

4.1.4 Konfigurisanje funkcije Sound Source

Postavite ekran za koji želite da čujete zvuk.

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **PIP/PBP** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Sound Source** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.

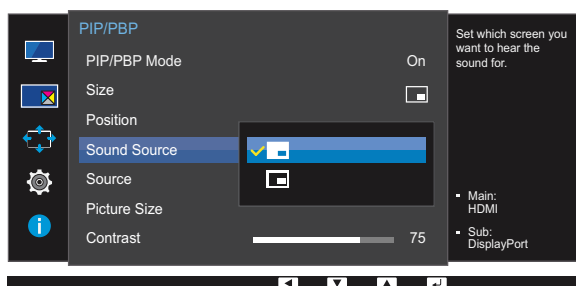
Prikazaće se sledeći ekran.



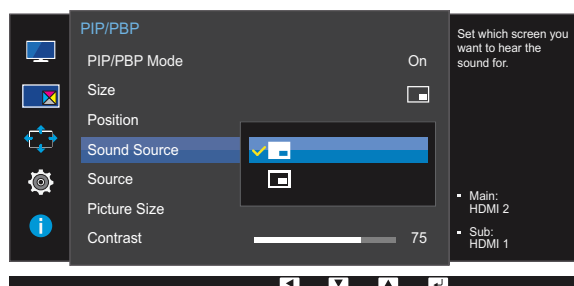
Bela oblast ikone znači da **Sound Source** dolazi sa glavnog ekrana/podekrana ili levog/desnog ekrana.

PIP

U24E850R

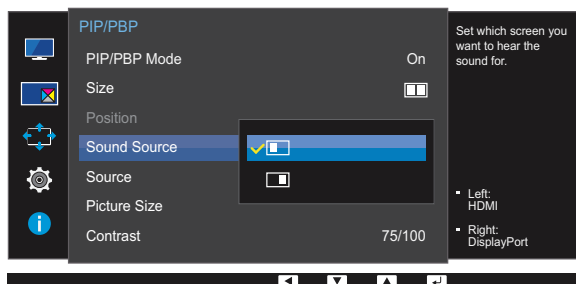


U28E850R / U32E850R

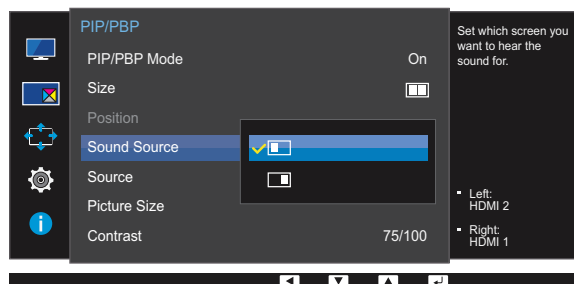




PBP

U24E850R



U28E850R / U32E850R










- 4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [ / ].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

4.1.5 Konfigurisanje funkcije Source

Izaberite izvor za svaki ekran.

Pošto **DisplayPort** i **Mini DP** ne mogu da se istovremeno prepoznaju, ako su **DisplayPort** i **Mini DP** istovremeno navedeni kao izvori, funkcija „**Apply**“ nije dostupna.

PIP

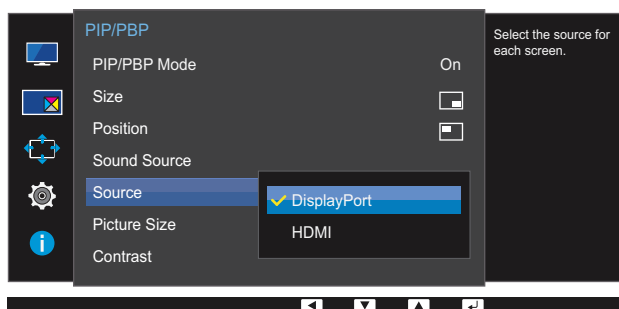
- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **PIP/PBP** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 3 Pritisnite [• / •] da biste prešli na **Source** i pritisnite [ / ] (dostupno u režimu PIP (**Size**  / )).

Prikazaće se sledeći ekran.

U24E850R



Ako se pojavi stranica sa opisom funkcijskog dugmeta, pritisnite [ / ]. Glavni ekran će se menjati sledećim redosledom: **DisplayPort** → **Mini DP** → **HDMI**.

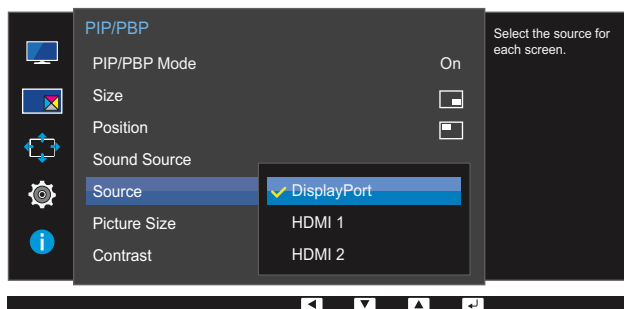


- **DisplayPort**
- **Mini DP**
- **HDMI**

U28E850R / U32E850R



Ako se pojavi stranica sa opisom funkcijskog dugmeta, pritisnite [↩/⏮]. Glavni ekran će se menjati sledećim redosledom: **DisplayPort** → **Mini DP** → **HDMI 1** → **HDMI 2**.



- **DisplayPort**
- **Mini DP**
- **HDMI 1**
- **HDMI 2**







4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [↩/⏮].

5 Izabrana opcija će biti primenjena.



- Izvor ulaza za glavni ekran će se promeniti.
- Osim trenutnog izvora ulaza, koji ne može da se izabere, moguće je izabrati druga dva izvora ulaza.
- Može da dođe do treperenja slike na ekranu ako je ulazni signal nestabilan.

PBP

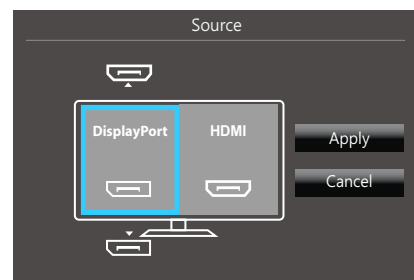
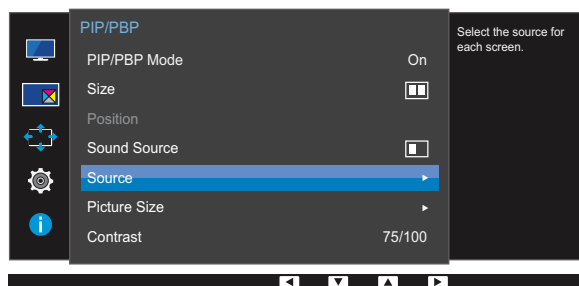
- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **PIP/PBP** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 3 Pritisnite [• / •] da biste prešli na **Source** i pritisnite [ / ] (dostupno u režimu PBP (**Size** )).

Prikazaće se sledeći ekran.

U24E850R



Ako se pojavi stranica sa opisom funkcijskog dugmeta, pritisnite [ / ]. Glavni ekran će se menjati sledećim redosledom: **DisplayPort** → **Mini DP** → **HDMI**.

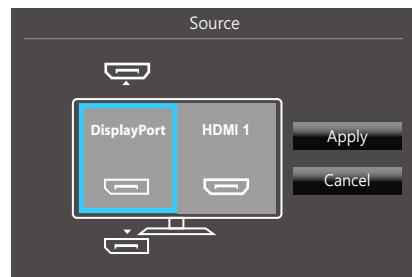
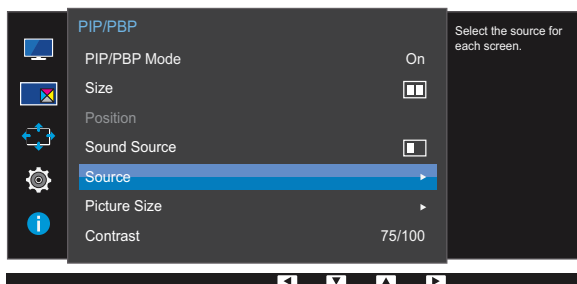


- **DisplayPort**
- **Mini DP**
- **HDMI**

U28E850R / U32E850R



Ako se pojavi stranica sa opisom funkcijskog dugmeta, pritisnite [↵/⏏]. Glavni ekran će se menjati sledećim redosledom: **DisplayPort** → **Mini DP** → **HDMI 1** → **HDMI 2**.



- **DisplayPort**
- **Mini DP**
- **HDMI 1**
- **HDMI 2**

- 4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [↵/⏏].
- 5 Pritisnite taster [↵/⏏] da biste prešli na stavku **Apply** i pritisnite taster [↵/⏏] na proizvodu. Pritiskom na [• / •] kada je izabrana opcija **Cancel** izbrisćete postavku **Source** i prikazati stranicu sa menijem **PIP/PBP** kontrole.











- Izvor ulaza za glavni ekran će se promeniti.
- Može da dođe do treperenja slike na ekranu ako je ulazni signal nestabilan.
- Kada je isti signal ulaza za levi i desni ekran, ova operacije ne može da se obavi.

4.1.6 Konfigurisanje funkcije Picture Size

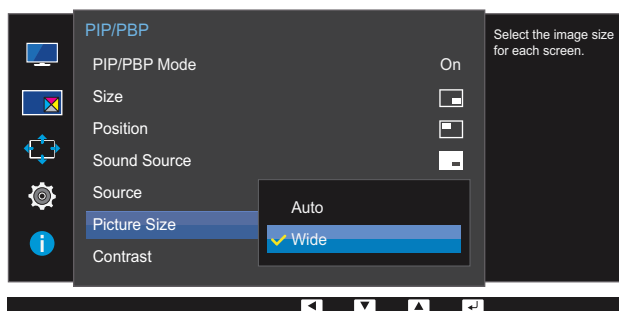
Izaberite veličinu slike za podekran.

PIP

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **PIP/PBP** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 3 Pritisnite [• / •] da biste prešli na **Picture Size** i pritisnite [ / ] (dostupno u režimu PIP (**Size**  /  / )).

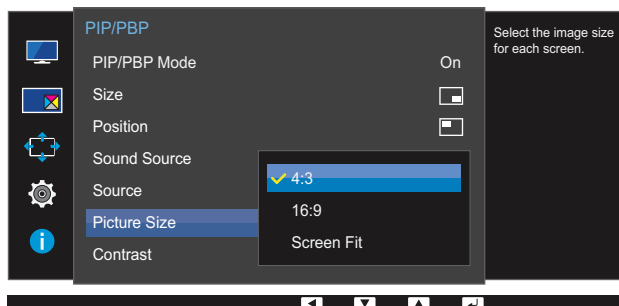
Prikazaće se sledeći ekran.

U režimu **PC**



- **Auto:** Prikažite sliku u skladu sa odnosom širine i visine ulaznog signala svakog ekrana.
- **Wide:** Prikažite sliku preko celog ekrana bez obzira na odnos širine i visine ulaznog signala svakog ekrana.

U režimu **AV**



- **4:3**: prikažite sliku podekrana sa odnosom širine i visine od 4:3. Pogodno za video zapise i standardne prenose.
- **16:9**: prikažite sliku podekrana sa odnosom širine i visine od 16:9.
- **Screen Fit**: Prikažite sliku podekrana sa originalnim odnosom širine i visine bez odsecanja.









- Funkcija možda nije podržana u zavisnosti od portova obezbeđenih uz proizvod.
- Promena veličine ekrana je dostupna kada su ispunjeni sledeći uslovi.
 - Digitalni izlazni uređaj je povezan pomoću HDMI/DP/MINI DP kabla.
 - Ulazni signal je 480p, 576p, 720p ili 1080p i monitor može normalno da prikazuje (ne podržava svaki model sve navedene signale).
 - To može da se podesi samo kada je spoljni ulaz povezan putem HDMI/DP/MINI DP kabla, a **PC/AV Mode** je postavljen na **AV**.

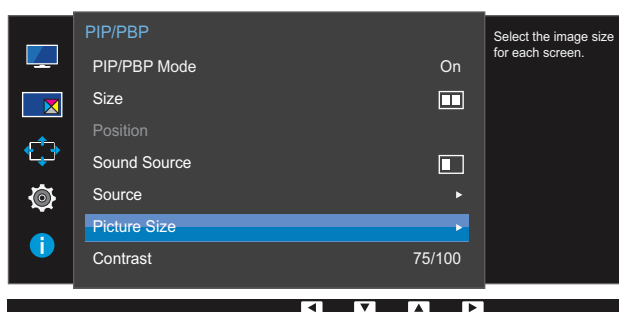
4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [/].

5 Izabrana opcija će biti primenjena.

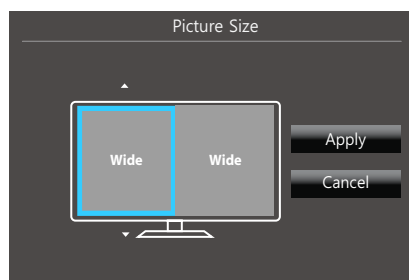
PBP

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **PIP/PBP** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 3 Pritisnite [• / •] da biste prešli na **Picture Size** i pritisnite [ / ] (dostupno u režimu PBP (**Size** )).

Prikazaće se sledeći ekran.

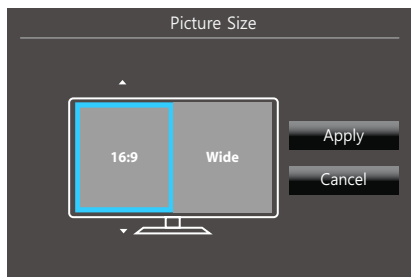


U režimu **PC**



- **Auto**: Prikažite sliku u skladu sa odnosom širine i visine ulaznog signala svakog ekrana.
- **Wide**: Prikažite sliku preko celog ekrana bez obzira na odnos širine i visine ulaznog signala svakog ekrana.

U režimu **AV**



- **4:3**: prikažite sliku podekrana sa odnosom širine i visine od 4:3. Pogodno za video zapise i standardne prenose.
- **16:9**: prikažite sliku podekrana sa odnosom širine i visine od 16:9.
- **Screen Fit**: Prikažite sliku podekrana sa originalnim odnosom širine i visine bez odsecanja.



- Funkcija možda nije podržana u zavisnosti od portova obezbeđenih uz proizvod.
- Promena veličine ekrana je dostupna kada su ispunjeni sledeći uslovi.
 - Digitalni izlazni uređaj je povezan pomoću HDMI/DP/MINI DP kabla.
 - Ulazni signal je 480p, 576p, 720p ili 1080p i monitor može normalno da prikazuje (ne podržava svaki model sve navedene signale).
 - To može da se podesi samo kada je spoljni ulaz povezan putem HDMI/DP/MINI DP kabla, a **PC/AV Mode** je postavljen na **AV**.









4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [/].

5 Izabrana opcija će biti primenjena.

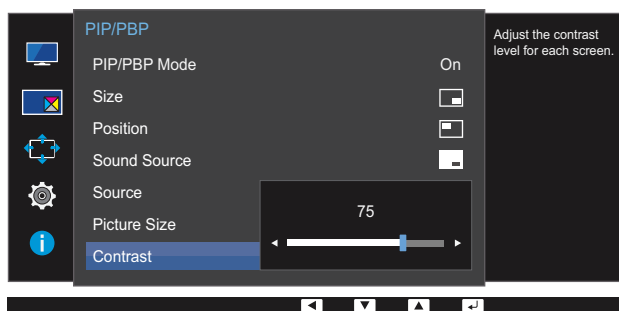
4.1.7 Konfigurisanje funkcije Contrast

PIP

Podesite nivo kontrasta za podekran.

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **PIP/PBP** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 3 Pritisnite [• / •] da biste prešli na **Contrast** i pritisnite [ / ] (dostupno u režimu PIP (**Size**  /  / )).







Prikazaće se sledeći ekran.



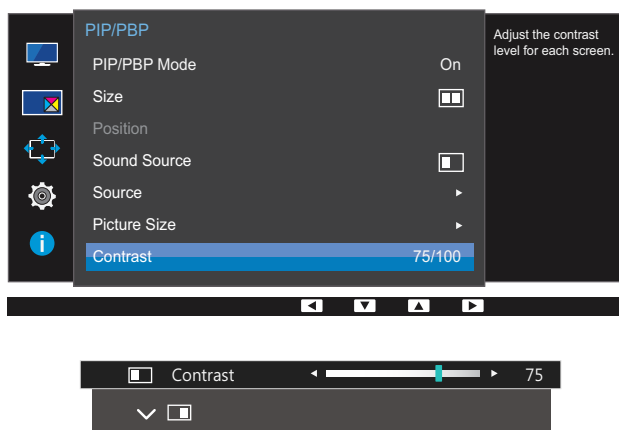
- 4 Prilagodite opciju **Contrast** pomoću tastera [• / •].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

PBP

Podesite nivo kontrasta za svaki ekran.

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **PIP/PBP** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 3 Pritisnite [• / •] da biste prešli na **Contrast** i pritisnite [ / ] (dostupno u režimu PBP (**Size** ))).

Prikazaće se sledeći ekran.








- 4 Prilagodite opciju **Contrast** pomoću tastera [• / •].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

Obezbeđen je detaljan opis svake funkcije. Detalje potražite na uređaju.

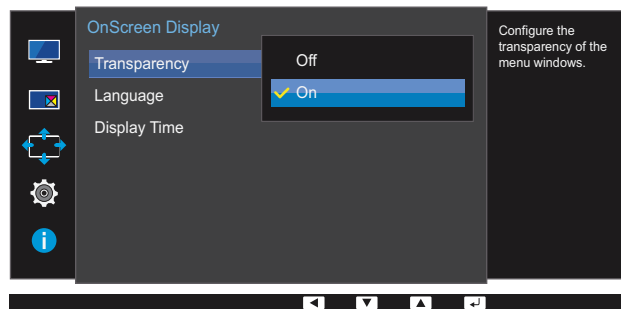
5.1 Transparency



Podesite prozirnost prozora menija.

5.1.1 Promena opcije Transparency

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **OnScreen Display** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Transparency** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.

Prikazaće se sledeći ekran.



- 4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željeni jezik, a zatim pritisnite [ / ].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.






5.2 Language

Podesite jezik menija.

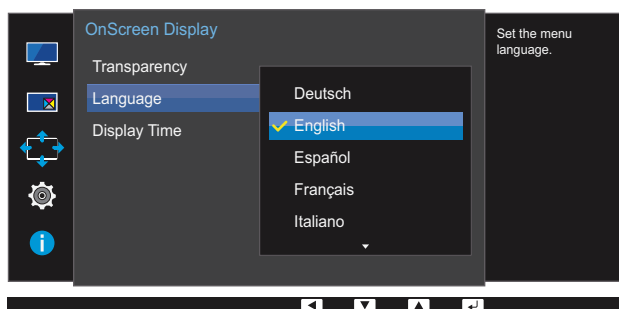




- Promena postavke za jezik biće primenjena na prikaz menija na ekranu.
- Ova postavka neće biti primenjena na druge funkcije na računaru.

5.2.1 Konfigurisanje postavke Language

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **OnScreen Display** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Language** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.

Prikazaće se sledeći ekran.








- 4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željeni jezik, a zatim pritisnite [ / ].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

5.3 Display Time

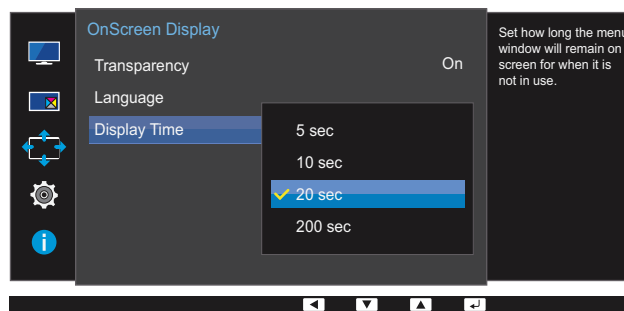
Podesite meni prikazan na ekranu (OSD) da automatski nestane ako se ne koristi u navedenom vremenskom periodu.



Funkcija **Display Time** može da se koristi za navođenje vremena nakon kojeg želite da OSD meni nestane.

5.3.1 Konfigurisanje funkcije Display Time

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **OnScreen Display** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Display Time** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.

Prikazaće se sledeći ekran.



- 4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [ / ].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

Podešavanje i uspostavljanje početnih vrednosti

Obezbeđen je detaljan opis svake funkcije. Detalje potražite na uređaju.

6.1 FreeSync



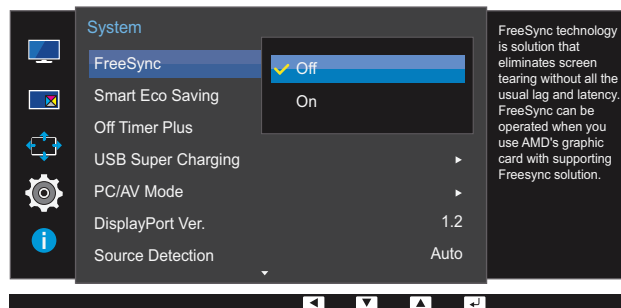
- Funkcije dostupne na monitoru mogu da se razlikuju u zavisnosti od modela. Pogledajte sami proizvod.
- Funkcija **FreeSync** je dostupna kada je izvorni uređaj povezan preko priključka DisplayPort 1.2. Ona nije dostupna ako je izabran priključak **DisplayPort Ver. 1.1** ili je izvorni uređaj povezan preko HDMI priključka. Vodite računa da koristite Samsung DP kabl. DP kablovi koje ne isporučuje kompanija Samsung možda neće biti kompatibilni s proizvodom.
- Kvalitet zvuka monitora može da se smanji ako je omogućena funkcija **FreeSync**.
- Nije dostupno kada je opcija **PIP/PBP Mode** postavljena na **On**.

6.1.1 Konfigurisanje funkcije FreeSync

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **System** i pritisnite taster [/] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **FreeSync** i pritisnite taster [/] na proizvodu.

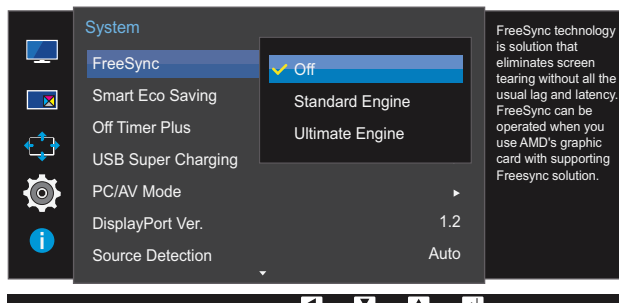
Prikazaće se sledeći ekran.

U28E850R



- **Off** : Onemogućite **FreeSync**.
- **On** : Omogućite osnovne funkcije **FreeSync** AMD grafičke kartice.

U24E850R / U32E850R



- **Off** : Onemogućite **FreeSync**.
- **Standard Engine** : Omogućite osnovne funkcije **FreeSync** AMD grafičke kartice.
- **Ultimate Engine** : Omogućite funkciju **FreeSync** sa većom brzinom kadrova na ekranu. U ovom režimu se smanjuje preklapanje slike (nenormalna sinhronizacija između ekrana i sadržaja). Imajte u vidu da može doći do treperenja ekrana tokom igranja igre.



Ako je funkcija **FreeSync** omogućena, ekran može da treperi kada igrate igre.

- 4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [◀ / ▶].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

Tehnologija **FreeSync** je rešenje koje eliminiše preklapanje slike bez uobičajenog zaostajanja i kašnjenja.

Funkcija **FreeSync** može da se koristi kada koristite AMD grafičku karticu koja podržava rešenje **FreeSync**.

Funkciju **FreeSync** podržavaju samo AMD grafičke kartice.

Izaberite **FreeSync Off** ako koristite grafičku karticu nekog drugog proizvođača.

Informacije potražite na zvaničnoj stranici kompanije AMD.

Samo nekoliko sledećih tipova AMD grafičkih kartica podržava tehnologiju **FreeSync** i potrebno je instalirati najnoviji upravljački program kompanije AMD za funkciju FreeSync.

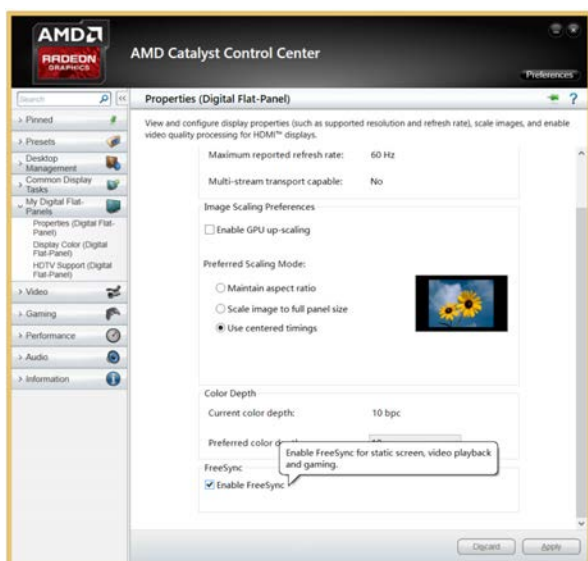
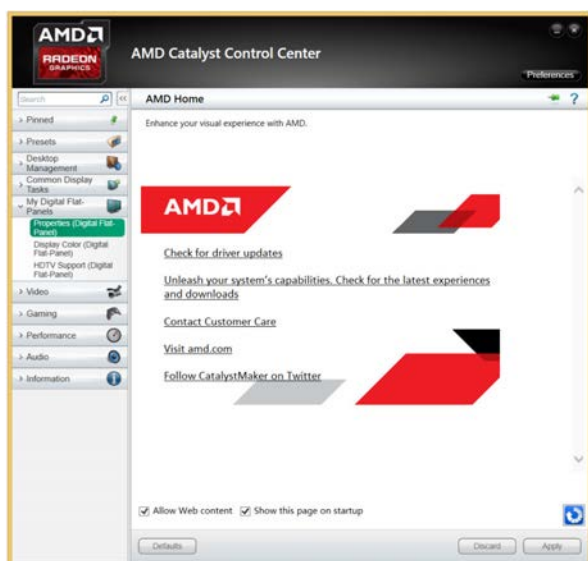
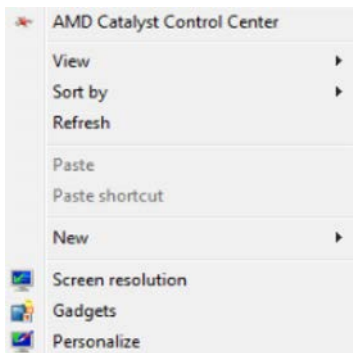
- Radeon R9 290X/290
- Radeon R9 285
- Radeon R7 260X/260
- AMD A10 „Kaveri” APU (npr. A10 7850K)



- Dodatne modele AMD grafičkih kartica koje podržavaju funkciju **FreeSync** potražite na zvaničnoj veb-lokaciji kompanije AMD.
- Ako je omogućena funkcija **FreeSync**, brzina reagovanja tokom igre može da se menja u zavisnosti od rezolucije. Veća rezolucija obično smanjuje brzinu reagovanja.
- Ako je omogućena funkcija **FreeSync**, ekran može da treperi u zavisnosti od postavki opcija igre. Smanjivanje vrednosti postavki igre može da pomogne da se ukloni treperenje. Instaliranje najnovijih upravljačkih programa sa veb-lokacije kompanije AMD takođe može da reši ovaj problem.

Podešavanje i uspostavljanje početnih vrednosti

Kliknite desnim tasterom miša i izaberite **AMD Catalyst Control Center**.



6.2 Smart Eco Saving

Funkcija **Smart Eco Saving** smanjuje potrošnju energije kontrolisanjem količine struje koju koristi ekran monitora.

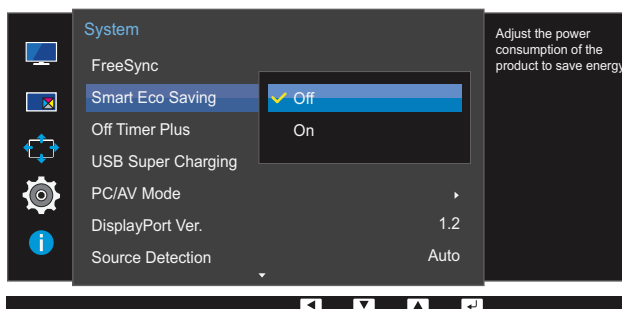


- Ovaj meni nije dostupan kad je omogućena funkcija **Eye Saver Mode**.
- Nije dostupno kada je opcija **PIP/PBP Mode** postavljena na **On**.

6.2.1 Konfigurisanje funkcije Smart Eco Saving

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **System** i pritisnite taster [/] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Smart Eco Saving** i pritisnite taster [/] na proizvodu.

Prikazaće se sledeći ekran.








- **Off**: Deaktivirajte funkciju **Smart Eco Saving**.
 - **On**: Potrošnja energije će se automatski smanjiti za oko 10% u odnosu na trenutno podešavanje.
(Količina smanjenja potrošnje energije zavisi od svetline ekrana.)
- 4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [/].
 - 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

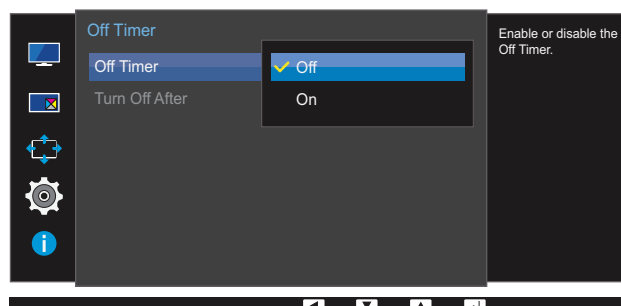
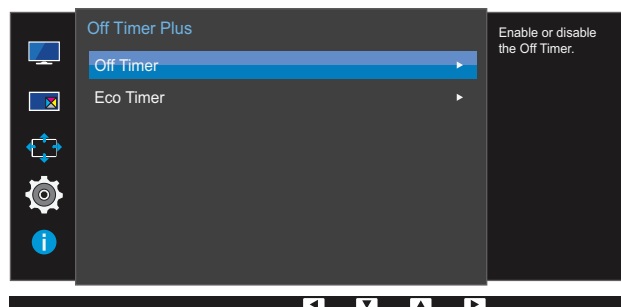
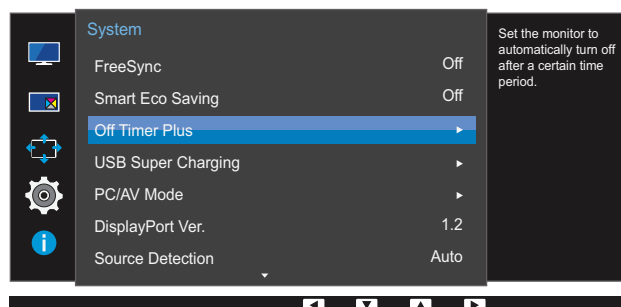
6.3 Off Timer Plus

Možete da podesite proizvod tako da se automatski isključi.

6.3.1 Konfigurisanje funkcije Off Timer

Off Timer

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
 - 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **System** i pritisnite taster [] na proizvodu.
 - 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Off Timer Plus** i pritisnite taster [] na proizvodu.
 - 4 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **Off Timer** i pritisnite taster [] na proizvodu.
 - 5 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **Off Timer** i pritisnite taster [] na proizvodu.
- Prikazaće se sledeći ekran.



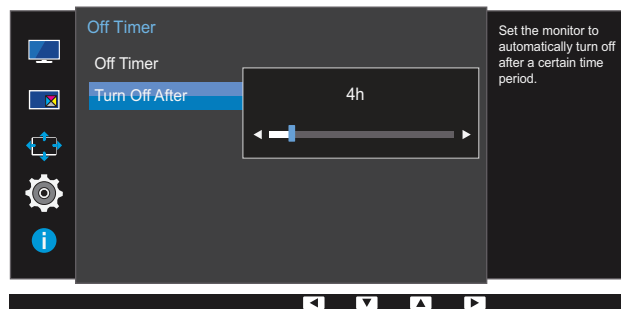
- **Off:** Deaktivirajte tajmer za isključivanje da se proizvod ne bi automatski isključivao.
- **On:** Aktivirajte tajmer za isključivanje da bi se proizvod automatski isključivao.

6 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [⏏ / ⏏].

7 Izabrana opcija će biti primenjena.

Turn Off After

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [IIII] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **System** i pritisnite taster [⏏ / ⏏] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Off Timer Plus** i pritisnite taster [⏏ / ⏏] na proizvodu.
- 4 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **Off Timer** i pritisnite taster [⏏ / ⏏] na proizvodu.
- 5 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Turn Off After** i pritisnite taster [⏏ / ⏏] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



6 Pritisnite taster [• / •] da biste konfigurisali opciju **Turn Off After**.










7 Izabrana opcija će biti primenjena.



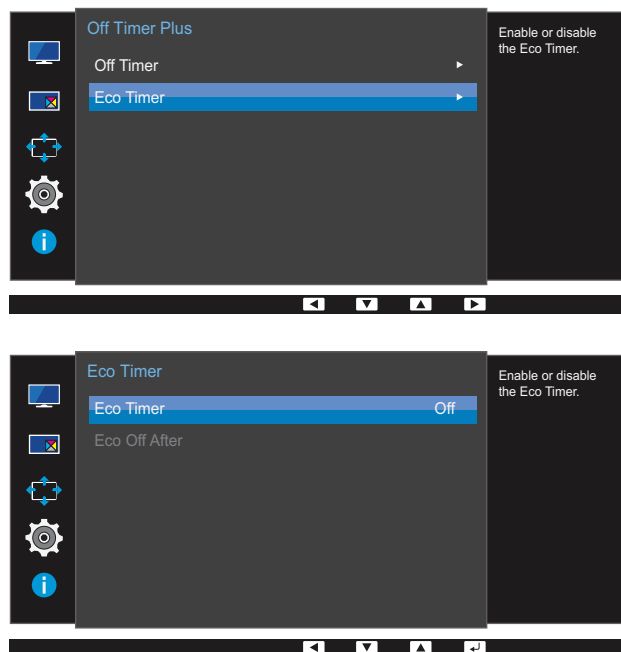
- Tajmer za isključivanje može da se podesi u opsegu od 1 do 23 sata. Proizvod će se automatski isključiti nakon navedenog broja sati.
- Ova opcija je dostupna samo kad funkcija **Off Timer** ima postavku **On**.
- Za proizvode za tržišta u nekim regionima **Off Timer** je podešen da se automatski aktivira 4 časa posle uključivanja proizvoda. To se radi u skladu sa propisima o napajanju. Ako ne želite da se tajmer aktivira, idite na **MENU** → **System** i postavite **Off Timer Plus** na **Off**.



6.3.2 Konfigurisanje funkcije Eco Timer

Eco Timer










- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **System** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Off Timer Plus** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 4 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Eco Timer** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 5 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Eco Timer** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.

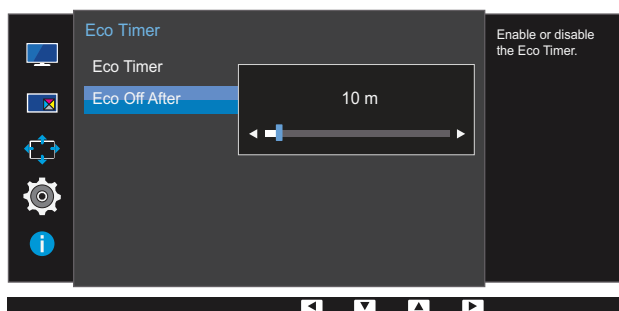
Prikazaće se sledeći ekran.



- **Off:** Deaktivirajte eko-tajmer da biste onemogućili funkciju automatskog isključivanja. Proizvod se neće isključiti u režimu za uštedu energije ako je ova funkcija deaktivirana.
 - **On:** Aktivirajte eko-tajmer da bi se proizvod automatski isključio kada u režimu za uštedu energije provede navedeno vreme.
- 6 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [ / ].
 - 7 Izabrana opcija će biti primenjena.

Eco Off After

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **System** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Off Timer Plus** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 4 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Eco Timer** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 5 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Eco Off After** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



- 6 Pritisnite taster [• / •] da biste konfigurisali opciju **Eco Off After**.
- 7 Izabrana opcija će biti primenjena.



- Eko-tajmer može da se podesi između 10 i 180 minuta. Proizvod će se automatski isključiti nakon što istekne navedeno vreme.
- Ova opcija je dostupna samo kad funkcija **Eco Timer** ima postavku **On**.

6.4 USB Super Charging

Brzo napunite bateriju povezanog izvornog uređaja koristeći USB 3.0 port na proizvodu.

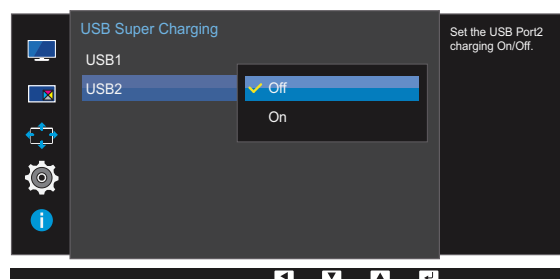
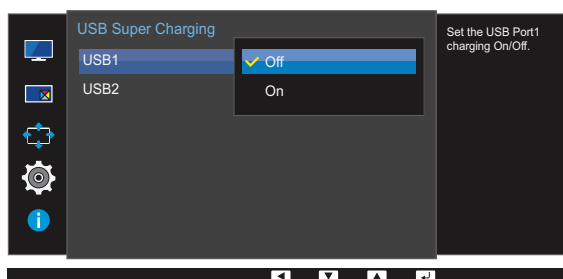
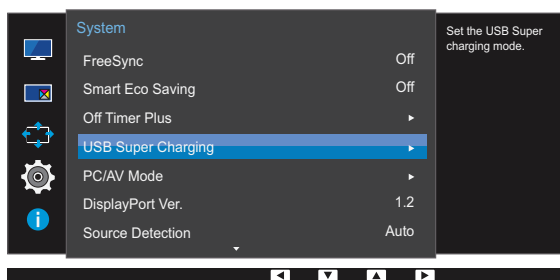


- Postavka **USB Super Charging** na **On** tokom prenosa datoteka zaustaviće prenos. Ako postavite **USB Super Charging** na **Off**, biće dostupni standardno punjenje i funkcija prenosa podataka.
- Punjenje velikom brzinom moguće je samo pomoću portova [SS-1] i [SS-2]. Pomoću tih portova uređaj se puni brže nego pomoću uobičajenih USB portova. Brzina zavisi od priključenih uređaja.

6.4.1 Konfigurisanje funkcije USB Super Charging

- Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [Menu] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **System** i pritisnite taster [Enter] na proizvodu.
- Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **USB Super Charging** i pritisnite taster [Enter] na proizvodu.
- Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **USB1** ili **USB2** i pritisnite taster [Enter] na proizvodu.

Prikazaće se sledeći ekran.



- Off**: Onemogućite **USB Super Charging**.
 - On**: Omogućite funkciju brzog punjenja izvornog uređaja povezanog sa USB 3.0 portom.
- Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [Enter].
 - Izabrana opcija će biti primenjena.

6.5 PC/AV Mode

Podesite **PC/AV Mode** na **AV**. Veličina slike će biti povećana. Ova opcija je korisna prilikom gledanja filma.

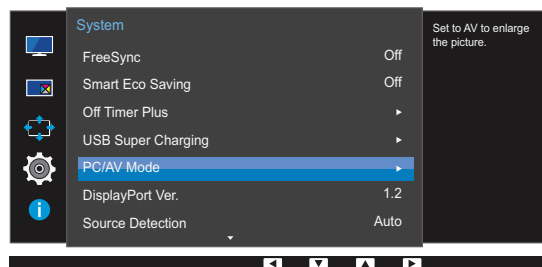


- Isporučuje se samo uz modele koji koriste format 16:9 ili 16:10.
- Ako je monitor (kada se koristi **HDMI**, **DisplayPort**, **Mini DP** (U24E850R) ili **HDMI 1**, **HDMI 2**, **DisplayPort**, **Mini DP** (U28E850R / U32E850R) veza) u režimu za uštedu energije ili je na ekranu prikazana poruka **Check Signal Cable**, pritisnite dugme [] da biste prikazali meni na ekranu (OSD). Možete da izaberete **PC** ili **AV**.

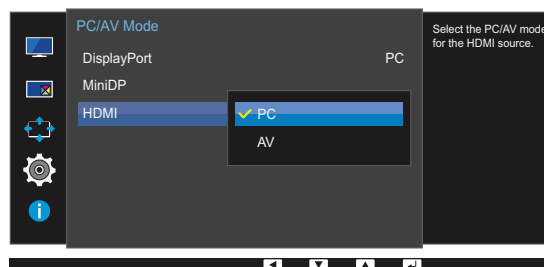
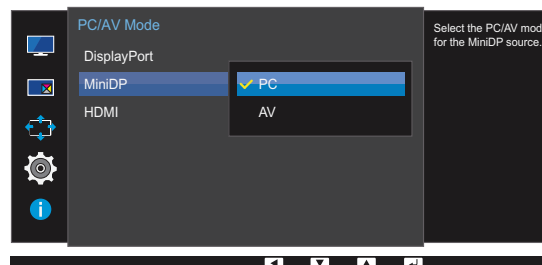
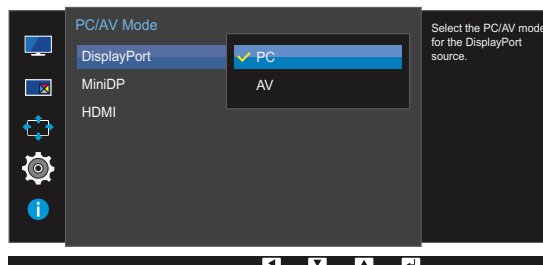
6.5.1 Konfigurisanje funkcije PC/AV Mode

- Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **System** i pritisnite taster [/] na proizvodu.
- Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **PC/AV Mode** i pritisnite taster [/] na proizvodu.
- Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **HDMI**, **DisplayPort**, **Mini DP** (U24E850R) ili **HDMI 1**, **HDMI 2**, **DisplayPort**, **Mini DP** (U28E850R / U32E850R) i pritisnite taster [/] na proizvodu.

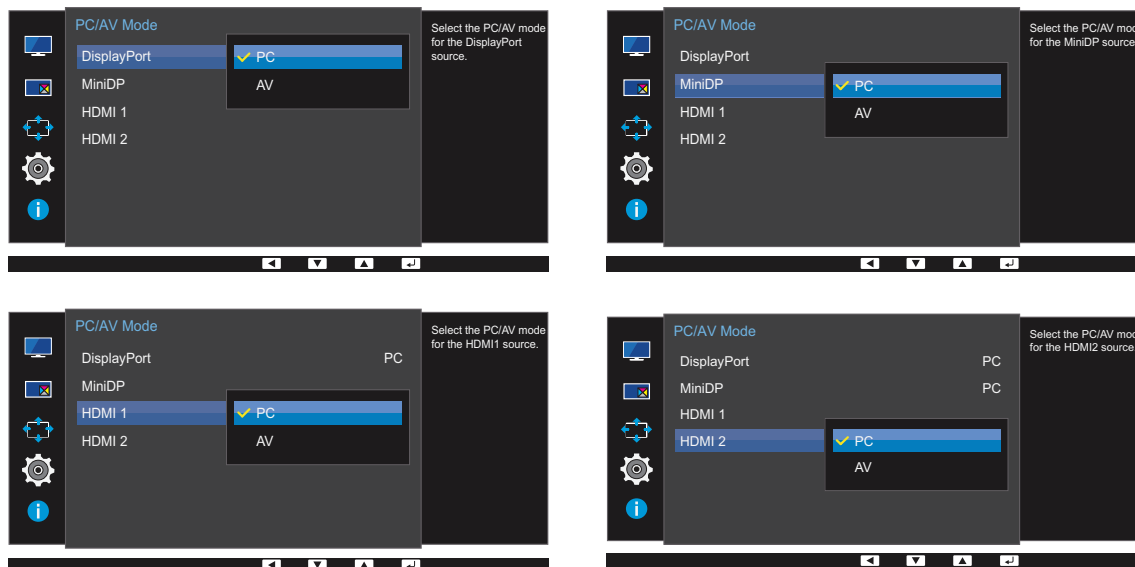
Prikazaće se sledeći ekran.



U24E850R



U28E850R / U32E850R



- 5 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [⏪ / ⏩].
- 6 Izabrana opcija će biti primenjena.

6.6 DisplayPort Ver.

Izaberite port za monitor. Port za monitor 1.1 podržava brzinu 1, dok port za monitor 1.2 podržava brzinu 2.

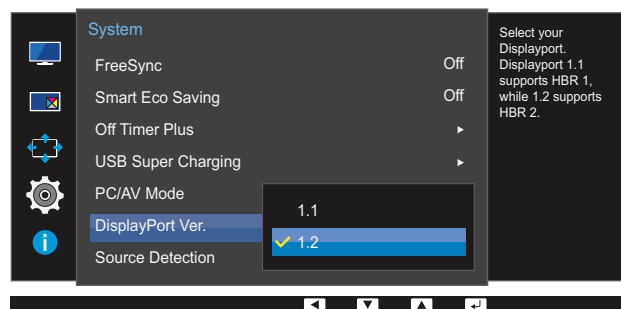


- Nepravilne postavke mogu da izazovu zatamnjenje monitora. Ako se to desi, proverite specifikacije uređaja.
- Ako je monitor (kada se koristi **HDMI**, **DisplayPort**, **Mini DP** (U24E850R) ili **HDMI 1**, **HDMI 2**, **DisplayPort**, **Mini DP** (U28E850R / U32E850R) veza) u režimu za uštedu energije ili je na ekranu prikazana poruka **Check Signal Cable**, pritisnite dugme [] da biste prikazali meni na ekranu (OSD). Možete da izaberete **1.1** ili **1.2**.
- Ako izaberete **1.1**, maksimalna rezolucija ekrana će pasti na 2560 x 1440 zbog ograničenja u brzinama HBR1 prenosa.

6.6.1 Konfiguracija postavke DisplayPort Ver.

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **System** i pritisnite taster [] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **DisplayPort Ver.** i pritisnite taster [] na proizvodu.

Prikazaće se sledeći ekran.



- **1.1 / 1.2**

- 4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

6.7 Source Detection

Aktivirajte funkciju **Source Detection**.

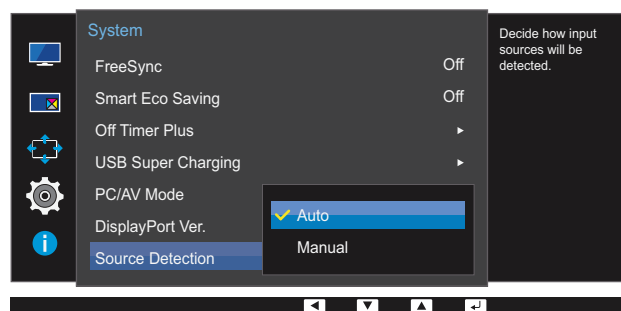


Nije dostupno kada je opcija **PIP/PBP Mode** postavljena na **On**.

6.7.1 Konfigurisanje funkcije Source Detection

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **System** i pritisnite taster [/] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Source Detection** i pritisnite taster [/] na proizvodu.

Prikazaće se sledeći ekran.








- **Auto**: Ulazni signal se automatski prepoznaje.
 - **Manual**: Ručno izaberite ulazni signal.
- 4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [/].
 - 5 Izabrana opcija će biti primenjena.

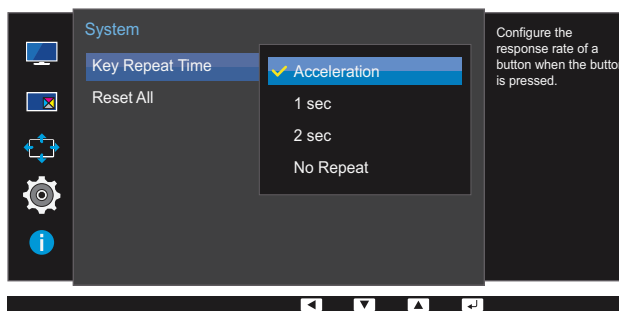
6.8 Key Repeat Time



Kontrolišite brzinu odziva tastera kada se on pritisne.

6.8.1 Konfigurisanje funkcije Key Repeat Time

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **System** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Key Repeat Time** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.

Prikazaće se sledeći ekran.








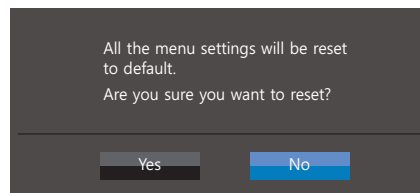
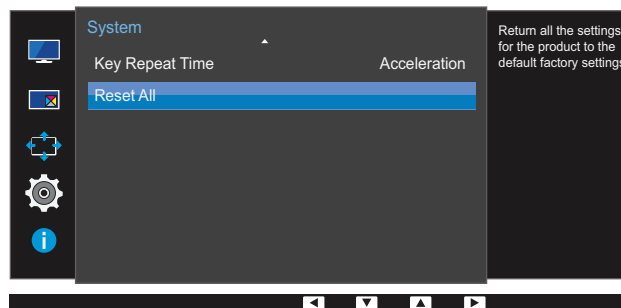
- Moguće je izabrati stavke **Acceleration**, **1 sec** ili **2 sec**. Ako se izabere opcija **No Repeat**, komanda se odaziva samo jednom kada se pritisne taster.
- 4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [ / ].
 - 5 Izabrana opcija će biti primenjena.



6.9 Reset All

Vratite sve postavke proizvoda na podrazumevana fabrička podešavanja.

6.9.1 Vraćanje početnih postavki (Reset All)

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **System** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu.
- 3 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na stavku **Reset All** i pritisnite taster [ / ] na proizvodu. Prikazaće se sledeći ekran.



- 4 Pritisnite [• / •] da biste izabrali željenu opciju, a zatim pritisnite [ / ].
- 5 Izabrana opcija će biti primenjena.


Meni Information i drugi meniji

Obezbeđen je detaljan opis svake funkcije. Detalje potražite na uređaju.

7.1 Information

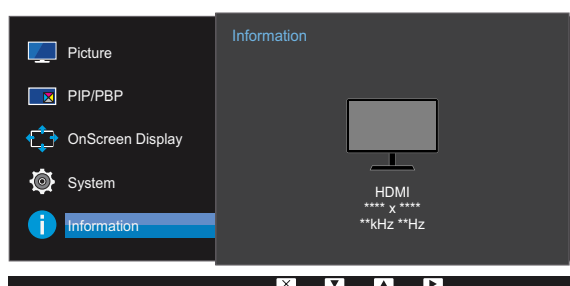
Prikažite trenutni ulazni signal, frekvenciju i rezoluciju.

7.1.1 Prikaz menija Information

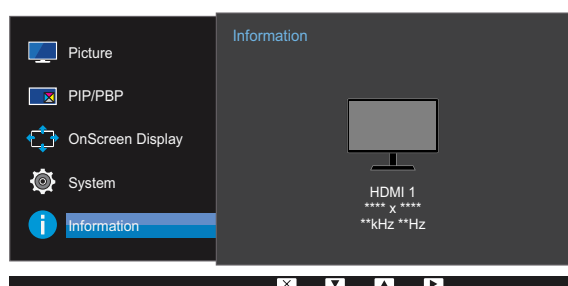
- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite dugme [] da biste prikazali ekran sa odgovarajućim menijem.
- 2 Pritisnite taster [• / •] da biste prešli na opciju **Information**. Pojaviće se trenutni ulazni signal, frekvencija i rezolucija.

Prikazaće se sledeći ekran.

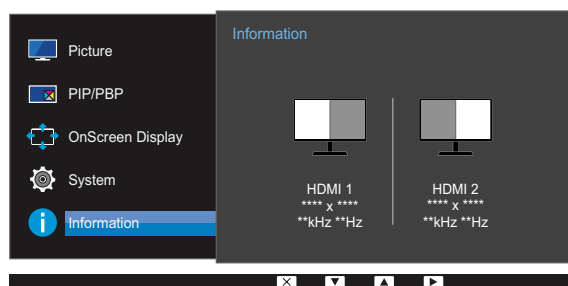
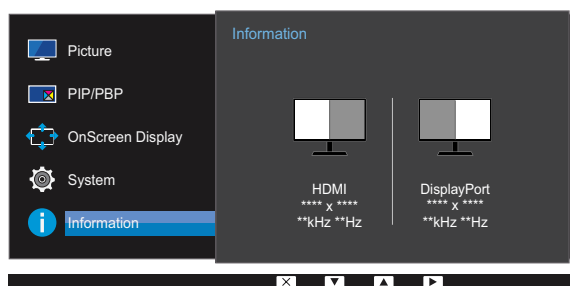
U24E850R



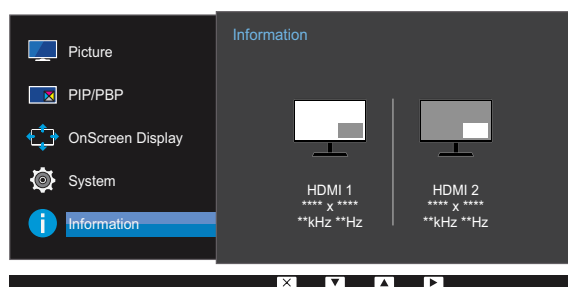
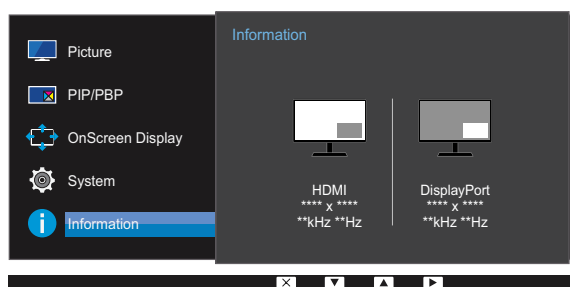
U28E850R / U32E850R



PBP



PIP



7.2 Konfigurisanje opcija Brightness, Contrast i Volume sa početnog ekrana

Prilagodite postavke **Brightness**, **Contrast**, **Volume** pomoću tastera [⏻] kada se prikaže početni ekran (ako ne postoji dostupan meni na ekranu).




Brightness

- Ovaj meni nije dostupan kada je funkcija **SAMSUNG MAGIC Bright** postavljena u režim **Dynamic Contrast**.
- Ovaj meni nije dostupan kad je omogućena funkcija **Smart Eco Saving**.
- Ovaj meni nije dostupan kad je omogućena funkcija **Eye Saver Mode**.



Contrast

- Ova opcija nije dostupna kad je funkcija **SAMSUNG MAGIC Bright** u režimima **Cinema** ili **Dynamic Contrast**.
- Ovaj meni nije dostupan kad je omogućena funkcija **Game Mode**.
- Ovaj meni nije dostupan kada je opcija **PIP/PBP Mode** podešena na **On**, a opcija **Size** na  (PBP režim).

- 1 Pritisnite bilo koji taster na prednjoj strani proizvoda (kada nije prikazan nijedan ekran sa menijem) da biste prikazali vodič za funkcijske tastere. Zatim pritisnite [⏻]. Prikazaće se sledeći ekran.



- 2 Pritisnite taster [⏻/⏻] da biste se prebacivali između postavki **Brightness**, **Contrast** i **Volume**.
- 3 Prilagodite postavku **Brightness**, **Contrast**, **Volume** pomoću dugmadi [• / •].



8.1 Easy Setting Box



Easy Setting Box

Funkcija "Easy Setting Box" omogućava korišćenje monitora uz deljenje ekrana na više delova.

8.1.1 Instalacija softvera

- 1 Stavite instalacioni CD u CD-ROM uređaj.
- 2 Odaberite program za podešavanje funkcije "Easy Setting Box".
 -  Ako se iskačući ekran za instalaciju softvera ne pojavi na glavnom ekranu, pronađite i dva put kliknite na datoteku za instalaciju programa "Easy Setting Box" na CD-u.
- 3 Kada se pojavi čarobnjak za instalaciju kliknite na **Sledeće**.
- 4 Pratite uputstva na ekranu da biste obavili instalaciju.
 - 
 - Softver možda neće ispravno raditi ako nakon instalacije ponovo ne pokrenete računar.
 - Ikona programa "Easy Setting Box" možda se neće pojaviti, u zavisnosti od računarskog sistema i specifikacija proizvoda.
 - Ako se ikona prečice ne pojavi, pritisnite taster F5.

Ograničenja i problemi u vezi sa instalacijom programa ("Easy Setting Box")

Na instalaciju programa "Easy Setting Box" može uticati grafička kartica, matična ploča i mrežno okruženje.

Sistemski zahtevi

Operativni sistem

- Windows XP 32Bit/64Bit
- Windows Vista 32Bit/64Bit
- Windows 7 32Bit/64Bit
- Windows 8 32Bit/64Bit

Hardver

- Najmanje 32 MB memorije
- Najmanje 60 MB slobodnog prostora na čvrstom disku

8.1.2 Uklanjanje softvera

Kliknite na **Start**, izaberite **Podešavanja/Kontrolna tabla**, a zatim dvaput kliknite na **Dodaj ili ukloni programe**.

Izaberite "Easy Setting Box" iz spiska programa, a zatim kliknite na dugme **Dodaj/izbriši**.

9.1 Šta je potrebno da uradite pre nego što se obratite korisničkoj službi kompanije Samsung

9.1.1 Testiranje proizvoda



Pre nego što se obratite korisničkoj službi kompanije Samsung, testirajte proizvod na sledeći način. Ako problem i dalje postoji, obratite se korisničkoj službi kompanije Samsung.

Pomoću funkcije za testiranje proizvoda proverite da li proizvod radi ispravno.

Ako je ekran isključen, a indikator napajanja trepće iako je proizvod ispravno povezan sa računarom, izvršite samostalni dijagnostički test.

- 1 Isključite računar i proizvod.
- 2 Iskopčajte kabl iz proizvoda.
- 3 Uključite proizvod.
- 4 Ako se pojavi poruka **Check Signal Cable**, proizvod ispravno funkcioniše.



Ako je ekran i dalje prazan, proverite računarski sistem, video kontroler i kabl.

9.1.2 Provera rezolucije i frekvencije

Za režim koji premašuje podržanu rezoluciju (pogledajte "10.3 Tabela standardnih signalnih režima") nakratko će se pojaviti poruka **Not Optimum Mode**.

9.1.3 Proverite sledeće.

Problemi sa instalacijom (PC režim)

Problemi	Rešenja
Ekran se neprestano uključuje i isključuje.	Proverite da li je kabl između proizvoda i računara ispravno povezan i da li su konektori dobro legli. (Pogledajte "2.2 Povezivanje i korišćenje računara")

Problemi sa ekranom

Problemi	Rešenja
LED indikator napajanja je isključen. Ekran ne može da se uključi.	Proverite da li je kabl za napajanje ispravno povezan. (Pogledajte "2.2 Povezivanje i korišćenje računara")
Pojavljuje se poruka Check Signal Cable .	Proverite da li je kabl ispravno povezan sa proizvodom. (Pogledajte "2.2 Povezivanje i korišćenje računara")
	Proverite da li je uređaj koji je povezan sa proizvodom uključen.
Prikazaće se poruka Not Optimum Mode .	Ova poruka se pojavljuje kada signal sa grafičke kartice premašuje maksimalnu rezoluciju ili frekvenciju za proizvod.
	Promenite maksimalnu rezoluciju i frekvenciju tako da odgovaraju performansama proizvoda u skladu sa tabelom standardnog signalnog režima (stranica 109).
Slika na ekranu je izobličena.	Proverite da li su kablovi ispravno povezani sa proizvodom. (Pogledajte "2.2 Povezivanje i korišćenje računara")
Slika na ekranu je nestabilna i podrhtava.	Proverite da li su rezolucija i frekvencija za računar unutar opsega rezolucija i frekvencija kompatibilnih sa proizvodom. Zatim, po potrebi, promenite postavke tako što ćete kao referencu koristiti tabelu standardnih signalnih režima (stranica 109) u ovom priručniku i meni Information na proizvodu.
Na levoj strani ekrana se pojavljuju senke ili dvostruke slike.	
Ekran je previše osvetljen. Ekran je premalo osvetljen.	Prilagodite opcije Brightness (stranica 47) i Contrast (stranica 48).
Boje na ekranu nisu usaglašene.	Promenite postavke funkcije Color . (Pogledajte "3.5 Color")
Boje na ekranu imaju senku i izobličene su.	Promenite postavke funkcije Color . (Pogledajte "3.5 Color")
Bela boja nije u potpunosti bela.	Promenite postavke funkcije Color . (Pogledajte "3.5 Color")
Na ekranu nema slike, a LED indikator napajanja treperi na svakih 0,5–1 sekundi.	Proizvod je u režimu za uštedu energije.
	Pritisnite bilo koji taster na tastaturi ili pomerite miš da biste se vratili na prethodni ekran.

Problemi sa zvukom

Problemi	Rešenja
Nema zvuka.	Proverite vezu audio-uređaja ili podesite jačinu zvuka.
	Proverite jačinu zvuka.
Jačina zvuka je preslaba.	Podesite jačinu zvuka.
	Ako se zvuk slabo čuje i nakon što ste ga pojačali na maksimalni nivo, podesite jačinu zvuka na zvučnoj kartici računara ili u programu.

Problemi sa izvornim uređajem

Problemi	Rešenja
Prilikom pokretanja računara čuje se zvučni signal.	Ako se prilikom pokretanja računara čuje zvučni signal, odnesite računar na servisiranje.



LED lampice na okviru proizvoda mogu biti vidljive u zavisnosti od ugla gledanja korisnika. Svetlo je bezopasno za ljude i ne utiče na karakteristike i performanse proizvoda. Proizvod je bezbedan za upotrebu.

9.2 Pitanja i odgovori

Pitanje	Odgovor
Kako mogu da promenim frekvenciju?	<p>Podesite frekvenciju na grafičkoj kartici.</p> <ul style="list-style-type: none"> Windows XP: Izaberite stavke Kontrolna tabla → Izgled i teme → Prikaz → Postavke → Više opcija → Monitor, i prilagodite stavku Učestalost osvežavanja u okviru Postavke monitora. Windows ME/2000: Izaberite stavke Kontrolna tabla → Ekran → Postavke → Više opcija → Monitor i prilagodite stavku Učestalost osvežavanja u okviru Postavke monitora. Windows Vista: Izaberite stavke Kontrolna tabla → Izgled i personalizacija → Personalizacija → Postavke prikaza → Više opcija za postavke → Monitor i prilagodite stavku Učestalost osvežavanja u okviru Postavke monitora. Windows 7: Izaberite stavke Kontrolna tabla → Izgled i personalizacija → Ekran → Rezolucija ekrana → Više opcija za postavke → Monitor i prilagodite stavku Učestalost osvežavanja u okviru Postavke monitora. Windows 8: Izaberite stavke Postavke → Kontrolna tabla → Izgled i personalizacija → Ekran → Rezolucija ekrana → Više opcija za postavke → Monitor i prilagodite stavku Učestalost osvežavanja u okviru Postavke monitora.

Pitanje	Odgovor
Kako da promenim rezoluciju?	<ul style="list-style-type: none"> Windows XP: Izaberite Kontrolna tabla → Izgled i teme → Prikaz → Postavke i podesite rezoluciju. Windows ME/2000: Izaberite Kontrolna tabla → Prikaz → Postavke i podesite rezoluciju. Windows Vista: Izaberite Kontrolna tabla → Izgled i personalizacija → Personalizuj → Postavke prikaza i podesite rezoluciju. Windows 7: Izaberite Kontrolna tabla → Izgled i personalizacija → Prikaz → Podesi rezoluciju i podesite rezoluciju. Windows 8: Izaberite Postavke → Kontrolna tabla → Izgled i personalizacija → Prikaz → Podesi rezoluciju, i podesite rezoluciju.
Kako mogu da podesim režim za uštedu energije?	<ul style="list-style-type: none"> Windows XP: Režim za uštedu energije možete da podesite ako izaberete Kontrolna tabla → Izgled i teme → Prikaz → Postavke čuvara ekrana ili pomoću BIOS-a na računaru. Windows ME/2000: Režim za uštedu energije možete da podesite ako izaberete Kontrolna tabla → Prikaz → Postavke čuvara ekrana ili pomoću BIOS-a na računaru. Windows Vista: Režim za uštedu energije možete da podesite ako izaberete Kontrolna tabla → Izgled i personalizacija → Personalizuj → Postavke čuvara ekrana ili pomoću BIOS-a na računaru. Windows 7: Režim za uštedu energije možete da podesite ako izaberete Kontrolna tabla → Izgled i personalizacija → Personalizuj → Postavke čuvara ekrana ili pomoću BIOS-a na računaru. Windows 8: Režim za uštedu energije možete da podesite ako izaberete Postavke → Kontrolna tabla → Izgled i personalizacija → Personalizuj → Postavke čuvara ekrana ili pomoću BIOS-a na računaru.



Dodatna uputstva za prilagođavanje potražite u priručniku za korisnike računara ili grafičke kartice.

10.1 Opšte

Naziv modela		U24E850R	U28E850R
Panel	Veličina	23,5 inča (59 cm)	28 inča (70 cm)
	Površina ekrana	521,28 mm (H) x 293,22 mm (V)	620,93 mm (H) x 341,28 mm (V)
	Veličina piksela	0,4525 mm (H) x 0,13575 mm (V)	0,16 mm (H) x 0,16 mm (V)
Napajanje		AC 100 - 240 V ~ (+/- 10 %), 50/60 Hz ± 3 Hz Pogledajte oznaku na poleđini proizvoda zato što standardni napon može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje.	
Dimenzije (Š x V x D) / Težina	Bez postolja	561,0 x 336,1 x 59,3 mm	661,1 x 384,5 x 60,7 mm
	Sa postoljem	MAKS.: 561,0 x 527,2 x 260,6 mm / 6,69 kg MIN.: 561,0 x 397,2 x 260,6 mm / 6,69 kg	MAKS.: 661,1 x 551,5 x 260,6 mm / 7,43 kg MIN.: 661,1 x 421,5 x 260,6 mm / 7,43 kg
VESA interfejs za montažu		100 x 100 mm (za upotrebu sa posebnim (krak) hardverom za montažu.)	
Zaštita okoline	Rad	Temperatura: 10 °C – 40 °C (50 °F – 104 °F) Vlažnost vazduha: 10 % – 80 %, bez kondenzacije	
	Skladištenje	Temperatura: -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) Vlažnost vazduha: 5 % – 95 %, bez kondenzacije	

Naziv modela		U32E850R
Panel	Veličina	31,5 inča (80 cm)
	Površina ekrana	696,96 mm (H) x 392,04 mm (V)
	Veličina piksela	0,1815 mm (H) x 0,0605 mm (V)
Napajanje		AC 100 - 240 V ~ (+/- 10 %), 50/60 Hz ± 3 Hz Pogledajte oznaku na poleđini proizvoda zato što standardni napon može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje.
Dimenzije (Š x V x D) / Težina	Bez postolja	740,3 x 439,8 x 67,7 mm
	Sa postoljem	MAKS.: 740,3 x 623,5 x 278,6 mm / 9,61 kg MIN.: 740,3 x 493,5 x 278,6 mm / 9,61 kg
VESA interfejs za montažu		100 x 100 mm (za upotrebu sa posebnim (krak) hardverom za montažu.)
Zaštita okoline	Rad	Temperatura: 10 °C – 40 °C (50 °F – 104 °F) Vlažnost vazduha: 10 % – 80 %, bez kondenzacije
	Skladištenje	Temperatura: -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) Vlažnost vazduha: 5 % – 95 %, bez kondenzacije



Plug-and-Play

Ovaj monitor može da se instalira i koristi sa sistemima koji podržavaju funkciju Plug-and-Play. Dvosmerna razmena podataka između monitora i računara poboljšava postavke monitora. Instalacija monitora obavlja se automatski. Međutim, ako želite, možete da prilagodite postavke instalacije.



Tačke na ekranu (pikseli)

Zbog načina proizvodnje ovog uređaja, na LCD monitoru približno 1 u milion piksela može da bude svetliji ili tamniji. Ova nepravilnost ne utiče na performanse proizvoda.



Navedene specifikacije mogu da se promene bez najave radi poboljšanja kvaliteta.



Ovaj uređaj je digitalni aparat klase B.

10.2 Ušteda energije

Funkcija uštede energije na ovom proizvodu smanjuje potrošnju struje tako što isključuje ekran i menja boju LED indikatora napajanja kada se proizvod ne koristi određeni vremenski period. Napajanje se ne isključuje u režimu za uštedu energije. Da biste ponovo uključili ekran, pritisnite bilo koji taster na tastaturi ili pomerite miš. Režim za uštedu energije je dostupan samo kada je proizvod povezan sa računarom koji poseduje funkciju za uštedu energije.

U24E850R

Ušteda energije	Uslov Energy Star testa	Režim za uštedu energije	Isključeno napajanje (dugme za napajanje)
Indikator napajanja	Uključeno	Treperi	Isključeno
Potrošnja energije	Tipično 28,6 W	Tipično 0,3 W	Manje od 0,3 W

U28E850R

Ušteda energije	Uslov Energy Star testa	Režim za uštedu energije	Isključeno napajanje (dugme za napajanje)
Indikator napajanja	Uključeno	Treperi	Isključeno
Potrošnja energije	Tipično 27,1 W	Tipično 0,3 W	Manje od 0,3 W

U32E850R

Ušteda energije	Uslov Energy Star testa	Režim za uštedu energije	Isključeno napajanje (dugme za napajanje)
Indikator napajanja	Uključeno	Treperi	Isključeno
Potrošnja energije	Tipično 42,1 W	Tipično 0,3 W	Manje od 0,3 W



- Prikazani nivo potrošnje energije može da se razlikuje u zavisnosti od radnih uslova ili promene postavki.
- ENERGY STAR® je registrovani žig Državne agencije za zaštitu životne sredine SAD. Energy Star napajanje se meri test metodom pomoću Energy Star® standarda.
- Da biste smanjili potrošnju energije na 0, iskopčajte kabl za napajanje. Uverite se da ste iskopčali kabl za napajanje ako nećete koristiti proizvod u dužem vremenskom periodu. Da biste potrošnju struje sveli na 0 vata kada nije dostupan prekidač za napajanje, isključite kabl za napajanje.

10.3 Tabela standardnih signalnih režima



- Zahvaljujući karakteristikama ekrana, ovaj proizvod može da se podesi na samo jednu rezoluciju za svaku veličinu ekrana kako bi se postigao optimalni kvalitet slike. Zbog toga rezolucija koja se razlikuje od navedene može da umanja kvalitet slike. Da biste to izbegli, preporučuje se da izaberete optimalnu rezoluciju navedenu za veličinu ekrana vašeg proizvoda.
- Proverite frekvenciju nakon što običan monitor (povezan sa računarom) zamenite LCD monitorom. Ako LCD monitor ne podržava frekvenciju od 85 Hz, promenite vertikalnu frekvenciju na 60 Hz na običnom monitoru, pre nego što ga zamenite LCD monitorom.

Naziv modela		U24E850R
Sinhronizacija	Horizontalna frekvencija	30 – 135 kHz (DisplayPort / MINI DP / HDMI)
	Vertikalna frekvencija	56 – 75 Hz (DisplayPort / MINI DP / HDMI) 24 – 75 Hz (HDMI)
Rezolucija	Optimalna rezolucija	3840 x 2160 @ 60 Hz (DisplayPort / MINI DP / HDMI)
	Maksimalna rezolucija	3840 x 2160 @ 60 Hz (DisplayPort / MINI DP / HDMI)

Naziv modela		U28E850R / U32E850R
Sinhronizacija	Horizontalna frekvencija	30 – 135 kHz (DisplayPort / MINI DP) 30 – 90 kHz (HDMI1) 30 – 135 kHz (HDMI2)
	Vertikalna frekvencija	56 – 75 Hz (DisplayPort / MINI DP) 24 – 75 Hz (HDMI1/HDMI2)
Rezolucija	Optimalna rezolucija	3840 x 2160 @ 60 Hz (DisplayPort / MINI DP) 3840 x 2160 @ 30 Hz (HDMI1) 3840 x 2160 @ 60 Hz (HDMI2)
	Maksimalna rezolucija	3840 x 2160 @ 60 Hz (DisplayPort / MINI DP) 3840 x 2160 @ 30 Hz (HDMI1) 3840 x 2160 @ 60 Hz (HDMI2)

Ako se signal koji pripada sledećim standardnim signalnim režimima prenosi sa računara, ekran će se automatski prilagoditi. Ako signal koji se emituje sa računara ne spada u ove signalne režime, može da bude prikazan prazan ekran, uz uključen LED indikator. U tom slučaju, promenite postavke u skladu sa sledećom tabelom, pridržavajući se korisničkog priručnika za grafičku karticu.

U24E850R (Displayport / MINI DP / HDMI)

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Brzina osvežavanja piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900RB	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+
VESA, 2560 x 1440RB	88,787	59,951	241,500	+/-
VESA, 3840 x 2160RB	133,313	59,997	533,250	+/-

U28E850R / U32E850R (HDMI1)

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Brzina osvežavanja piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900RB	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+
VESA, 2560 x 1440RB	88,787	59,951	241,500	+/-
VESA, 3840 x 2160	67,500	30,000	297,000	+/+

U28E850R / U32E850R (HDMI2 / Displayport / MINI DP)

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Brzina osvežavanja piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900RB	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+
VESA, 2560 x 1440RB	88,787	59,951	241,500	+/-
VESA, 3840 x 2160RB	133,313	59,997	533,250	+/-



- Horizontalna frekvencija

Vreme potrebno za skeniranje jedne linije od leve do desne strane ekrana naziva se horizontalni ciklus. Inverzni broj horizontalnog ciklusa naziva se horizontalna frekvencija. Horizontalna frekvencija meri se u kilohercima (kHz).

- Vertikalna frekvencija
Ponavljanje iste slike desetinama puta u sekundi omogućava vam prikazivanje prirodnih slika. Frekvencija ponavljanja naziva se „vertikalna frekvencija“ ili „učestalost osvežavanja“ i meri se u Hz.
- Neke rezolucije navedene u tabeli možda neće biti dostupne u zavisnosti od specifikacija grafičke kartice.

Odgovornost za uslugu plaćanja (trošak za klijente)



Kada se zahteva usluga, uprkos garanciji možemo vam naplatiti posetu serviseru u sledećim slučajevima.

Nije u pitanju kvar proizvoda

Čišćenje proizvoda, prilagođavanje, objašnjavanje, ponovna instalacija itd.

- Ako serviser daje uputstva za korišćenje proizvoda ili jednostavno prilagođava opcije bez rasklapanja proizvoda.
- Ako su do kvara doveli faktori iz okruženja. (Internet, antena, žični signal itd.)
- Ako se proizvod ponovo instalira ili se povežu dodatni uređaji nakon prve instalacije kupljenog proizvoda.
- Ako se proizvod ponovo instalira da bi se premestio na drugo mesto ili u drugu kuću.
- Ako klijent zahteva uputstva za upotrebu zbog proizvoda drugog preduzeća.
- Ako klijent zahteva uputstva za upotrebu mreže ili proizvoda drugog preduzeća.
- Ako klijent zahteva instalaciju i podešavanje softvera za proizvod.
- Ako serviser uklanja/čisti prašinu ili strane materijale iz proizvoda.
- Ako klijent zahteva dodatnu instalaciju nakon kupovine proizvoda putem kupovine od kuće ili na mreži.

Oštećenje proizvoda do kojeg je došlo krivicom klijenta


Oštećenje proizvoda do kojeg je dovelo nepravilno rukovanje klijenta ili neispravna popravka.

Ako je do oštećenja proizvoda dovelo sledeće:

- spoljni udarac ili pad.
- Korišćenje robe ili nespifikovanog Samsung proizvoda koji se prodaje odvojeno.
- Popravka od strane osobe koja nije inženjer spoljnog preduzeća za pružanje usluga ili partnera preduzeća Samsung Electronics Co., Ltd.
- Prepravka ili popravka proizvoda od strane klijenta.
- Korišćenje proizvoda na neispravnom naponu ili sa neovlašćenim električnim vezama.
- Nepoštovanje „upozorenja“ u korisničkom priručniku.

Ostalo

- Ako proizvod otkaže usled prirodne katastrofe. (grom, požar, zemljotres, poplava itd.)

- Ako se potrošne komponente iskoriste. (baterija, toner, fluorescentna svetla, glava, vibrator, lampica, filter, traka itd.)
-  Ako klijent zahteva uslugu u slučaju nepostojanja kvara na proizvodu, može se naplatiti naknada za pružanje usluge. Zato prvo pročitajte korisnički priručnik.

Ispravno odlaganje

Pravilno odlaganje ovog proizvoda (Odlaganje električne i elektronske opreme)



(Primenjuje su u zemljama sa odvojenim sistemima za prikupljanje otpada)

Ovo obeležje na proizvodu, dodaci ili dokumentacija označavaju to da proizvod i njegovi elektronski dodaci (npr. punjač, slušalice, USB kabl) ne bi smeli da se odlažu zajedno sa ostalim otpadom iz domaćinstva, kada im istekne vek trajanja. Da biste sprečili moguće ugrožavanje čovekove okoline ili ljudskog zdravlja usled nekontrolisanog odlaganja, odvojite ove proizvode od ostalog otpada i odgovorno ga reciklirajte kako biste promovisali trajnu ponovnu upotrebu materijalnih resursa.

Kućni korisnici treba da se obrate prodavcu kod koga su kupili ovaj proizvod ili lokalnoj državnoj ustanovi kako bi se upoznali sa detaljima o mestu i načinu na koji mogu da izvrše recikliranje ovih proizvoda koje će biti bezbedno po čovekovu okolinu.

Poslovni korisnici treba da se obrate dobavljaču i provere uslove i odredbe ugovora o kupovini. Ovaj proizvod i njegovi elektronski dodaci prilikom odlaganja ne treba da se mešaju saostalim komercijalnim otpadom.

Extended warranty

You can buy an extended warranty within 90 days of purchasing the product.

The extended warranty will cover an additional period of 3 years, beyond the standard 3 year warranty.

Samsung guarantee that replacement parts will be available for 5 years after the end of production.

After 5 years, in the event that the Samsung's service center has run out of replacement parts and cannot repair the product, Samsung will replace your product at no additional charge. If the model you purchased is no longer available, Samsung replace it with the current equivalent model.

Terminologija

OSD (prikaz na ekranu)

Prikaz na ekranu (OSD) omogućava vam da konfigurirate postavke na ekranu da biste optimizovali kvalitet slike prema potrebama. Omogućava vam da promenite svetlinu ekrana, nijansu, veličinu i mnoge druge postavke pomoću menija prikazanih na ekranu.

Gama

Meni za gamu prilagođava skalu sivih tonova koja predstavlja srednje nijanse na ekranu. Prilagođavanje svetline osvetljava ceo ekran, ali prilagođavanje game posvetljava samo srednju svetlinu.

Skala sivih tonova

Skala predstavlja nivoe intenziteta boje koji pokazuju varijacije promene boje od tamnih oblasti ka svetlijim oblastima na ekranu. Promene svetline ekrana se izražavaju varijacijama crne i bele, a skala sivih tonova se odnosi na srednju oblast između crne i bele. Promena skale sivih tonova putem prilagođavanja game promeniće srednju svetlinu ekrana.

Brzina skeniranja

Brzina skeniranja ili učestalost osvežavanja predstavlja učestalost osvežavanja ekrana. Podaci ekrana se prenose dok se osvežava kako bi se prikazala slika iako to osvežavanje nije vidljivo golim okom. Broj osvežavanja ekrana se naziva brzina skeniranja i meri se u Hz. Brzina skeniranja od 60 Hz znači da se ekran osvežava 60 puta u sekundi. Brzina skeniranja ekrana zavisi od performansi grafičkih kartica u računaru i monitora.

Horizontalna frekvencija

Znakovi ili slike prikazani na ekranu monitora sastoje se od brojnih tačaka (piksela). Pikseli se prenose u horizontalnim linijama koje se zatim vertikalno raspoređuju da bi se kreirala slika. Horizontalna frekvencija se meri u kHz i predstavlja broj prenosa horizontalnih linija po sekundi i njihovog prikaza na ekranu monitora. Horizontalna frekvencija od 85 znači da se horizontalne linije koje čine sliku prenose 85000 puta po sekundi. Horizontalna frekvencija se označava kao 85 kHz.

Vertikalna frekvencija

Jednu sliku čine brojne horizontalne linije. Vertikalna frekvencija se meri u Hz i predstavlja broj slika koje je moguće kreirati u sekundi putem tih horizontalnih linija. Vertikalna frekvencija od 60 znači da se slika prenosi 60 puta u sekundi. Vertikalna frekvencija se naziva i „učestalost osvežavanja“ i utiče na treperenje ekrana.

Rezolucija

Rezolucija je broj horizontalnih i vertikalnih piksela koji čine ekran. Rezolucija označava nivo detalja prikaza.

Viša rezolucija prikazuje veću količinu informacija na ekranu i pogodna je za izvršavanje više zadataka istovremeno.

Na primer, rezolucija od 1920 x 1080 sastoji se od 1920 horizontalnih piksela (horizontalna rezolucija) i 1080 vertikalnih linija (vertikalna rezolucija).

Na primer, rezolucija od 1920 x 1200 sastoji se od 1920 horizontalnih piksela (horizontalna rezolucija) i 1200 vertikalnih linija (vertikalna rezolucija).

Plug & Play

Funkcija Plug & Play omogućava automatsku razmenu informacija između monitora i računara da bi se stvorilo optimalno okruženje za prikaz.

Monitor koristi VESA DDC (međunarodni standard) za izvršavanje funkcije Plug & Play.

A

Autorska prava 7

B

Bezbednosne mere predostrožnosti 10

D

Delovi 19

E

Easy Setting Box 99

F

FreeSync 82

H

HDMI crna 54

I

INFORMACIJE 97

Instalacija 27

Ispravno odlaganje 116

J

Jezik 80

K

Kontrast 48

Korišćenje proizvoda kao USB čvorišta 41

M

Mod igranja 57

O

Odgovornost za uslugu plaćanja trošak za klijente 114

Off Timer Plus 86

Opšte 106

Osvetljenost 47

Oštrina 49

Otkrivanje izvora 94

P

Pametna ekološki prihvatljiva ušteda 85

PC/AV režim 91

Pitanja i odgovori 104

Ponavljanje za tastere 95

Povezivanje i korišćenje računara 36

Pravilno držanje tela prilikom upotrebe proizvoda 17

Pre povezivanja 36

Prikaži vreme 81

Provera sadržaja pakovanja 18

R

Resetovanje svih postavki 96

Režim za zaštitu očiju 56

Rotiranje monitora 35

S

SAMSUNG MAGIC Angle 52

SAMSUNG MAGIC Bright 45

Super brzo punjenje pomoću USBa 90

Š

Šta je potrebno da uradite pre nego što se obratite korisničkoj službi kompanije Samsung 101

T

Tabela standardnih signalnih režima 109

Terminologija 117

Transparentnost 79

U

Ušteda energije 108

V

Veličina slike 59

Verifikacija porta za monitor 93

Vreme odziva 58